

Т. М. Чабатарэўская В. У. Нікалаева

# МАТЭМАТЫКА

Вучэбны дапаможнік для 2 класа  
ўстаноў агульнай сярэдняй адукацыі  
з беларускай мовай навучання

У 2 частках

Частка 1

*Дапушчана  
Міністэрствам адукацыі  
Рэспублікі Беларусь*

2-е выданне, выпраўленае і дапоўненае

Мінск «Народная асвета» 2016

УДК 51(075.2=161.3)  
ББК 22.1я71  
Ч-12

Пераклад з рускай мовы *Н. М. Алганавай*

Рэцэнзент

дацэнт кафедры прыродазнаўчых дысцыплін установы адукацыі  
«Беларускі дзяржаўны педагогічны ўніверсітэт імя Максіма Танка»,  
кандыдат педагогічных навук *Т. М. Канашэвіч*

## Умоўныя абазначэнні:



— новая тэма



— параўнай



— выберы патрэбнае дзеянне



— кругавыя прыклады

\*

— творчае заданне

**Чабатарэўская, Т. М.**

Ч-12 Матэматыка : вучэб. дапам. для 2-га класа ўстаноў агул. сярэд. адукацыі з беларус. мовай навучання. У 2 ч. Ч. 1 / Т. М. Чабатарэўская, В. У. Нікалаева ; пер. з рус. мовы Н. М. Алганавай. — 2-е выд., выпр. і дап. — Мінск : Народная асвета, 2016. — 127 с. : іл.

ISBN 978-985-03-2568-6.

УДК 51(075.2=161.3)  
ББК 22.1я71

ISBN 978-985-03-2568-6 (ч. 1)  
ISBN 978-985-03-2570-9

© Чабатарэўская Т. М., Нікалаева В. У., 2012  
© Чабатарэўская Т. М., Нікалаева В. У., 2016,  
са змяненнямі  
© Алганавы Н. М., пераклад на беларускую  
мову, 2016  
© Афармленне. УП «Народная асвета», 2016

## Змест

Паўтарэнне

4

Таблічнае складанне і адпаведныя  
выпадкі аднімання

20

Лікі ад 21 да 100

66

Пазатаблічнае складанне і адніманне лікаў  
у межах 100

92

# Урок 1

## Паўтарэнне



Назаві найменшы і найбольшы адназначныя лікі. Чаму яны называюцца адназначнымі?

2

$\leq$

$2 * 0$	$1 * 9$	$3 * 7$	$0 * 1$
$5 * 4$	$2 * 8$	$9 * 6$	$6 * 4$

3 Рашы прыклады і расшыфруй пажаданне кожнаму з вас.

X	$6 + 2 - 0$
П	$9 + 1 - 4$
Ў	$8 + 2 - 6$
О	$9 + 0 - 7$
Е	$8 - 6 + 3$

C	$7 - 1 + 3$
---	-------------

A	$7 + 3 - 7$
---	-------------

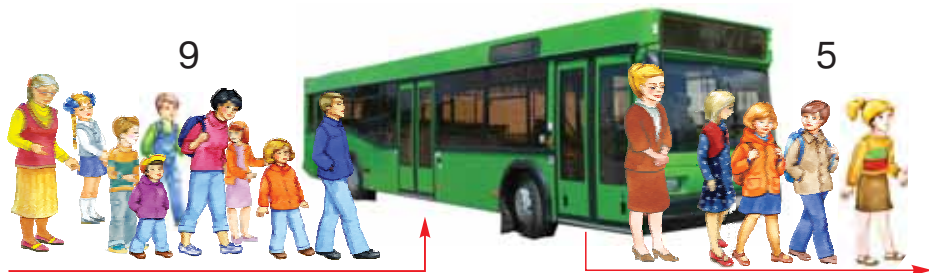
6	2	9	6	5	8	3	4

4 У школьных спаборніцтвах па бегу прынялі ўдзел 4 дзяўчынкі і 5 хлопчыкаў. Колькі вучняў з класа ўдзельнічала ў школьных спаборніцтвах па бегу?

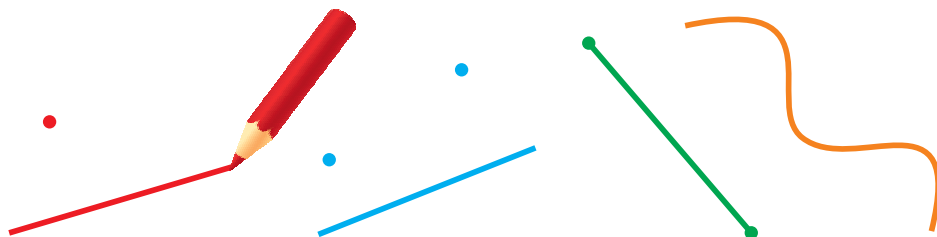
5 Знайдзі суму найменшага і найбольшага адназначных лікаў і іх рознасць. Параўнай іх.



- 6\* На прыпынку ў аўтобус зайшлі 9 чалавек, а выйшлі 5. Як змянілася колькасць пасажыраў у аўтобусе?



- 7 Назаві геаметрычныя фігуры.



- 8  $\square + 2 = 5$  Якія з лікаў 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 трэба падставіць у акенцы, каб запісы былі правільнымі?  
 $\square + 2 > 5$

- 9 Брату 8 гадоў, а сястра на 3 гады маладзейшая. Колькі гадоў сястры?



- 10  $\begin{matrix} \geq \\ \leq \end{matrix}$   $1 + 2 * 5$   $4 + 5 * 9$   
 $2 + 2 * 5$   $3 + 4 * 7$

# Урок 2

1 Патлумач прыёмы вылічэнняў.

$$\begin{array}{r} 7 + 2 = 9 \\ 7 + 1 + 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 + 4 = 9 \\ 5 + 2 + 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 - 2 = 7 \\ 9 - 1 - 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 - 3 = 6 \\ 9 - 1 - 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 - 6 = 3 \\ 6 + 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 + 3 = 9 \\ 6 + 2 + 1 \end{array}$$

2 Дадай кожны лік часткамі.

$$\begin{array}{r} 3 + 4 = \square \\ \begin{array}{cc} \nearrow & \nwarrow \\ \square & \square \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 + 5 = \square \\ \begin{array}{cc} \nearrow & \nwarrow \\ \square & \square \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 + 3 = \square \\ \begin{array}{cc} \nearrow & \nwarrow \\ \square & \square \end{array} \end{array}$$

3 Патлумач прыём складання і вылічы паводле ўзору.

$$\begin{array}{r} 2 + 6 = 8 \\ 6 + 2 = 8 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 1 + 2 \\ 2 + 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 + 5 \\ 3 + 6 \end{array}$$

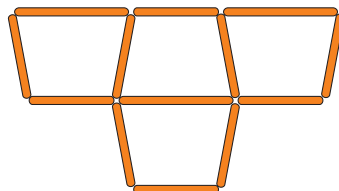
$$\begin{array}{r} 2 + 7 \\ 3 + 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 + 9 \\ 1 + 8 \end{array}$$

4 Мама спякла 10 піражкоў. Колькі піражкоў засталася пасля таго, як 8 піражкоў з'елі?

Было	З'елі	Засталася
 10	8	

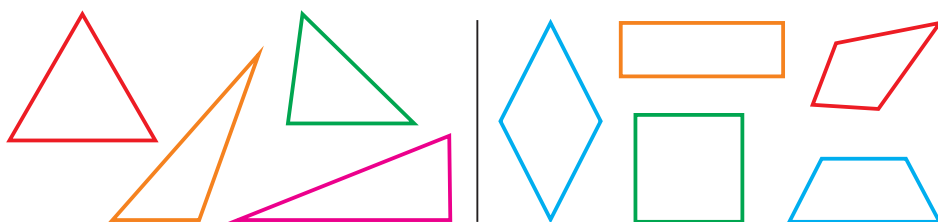
- 5** Палічы чатырохвугольнікі. Аднімі адну палачку так, каб засталася тры чатырохвугольнікі.



- 6** Вусна. Дапоўні лікі 4, 5, 6, 7, 8, 9 да 10.

- 7** Складзі задачы, якія рашаюцца так:  $6 + 3 = 9$ .

- 8\*** Якія фігуры паказаны злева і справа? Чаму яны так называюцца?



- 9** Вылічы.

$$3 + 2 + 3 \quad 4 + 2 + 2 \quad 7 + 1 + 2 \quad 6 + 1 + 3$$

$$3 + 4 + 3 \quad 5 + 1 + 3 \quad 8 + 1 + 1 \quad 2 + 3 + 5$$

- 10** Вучні пасадзілі каля школы 6 бяроз і 2 ліпы. Колькі ўсяго дрэў пасадзілі?

- 11** Вылічы.

$$4 + 5 \quad 5 + 3 \quad 7 - 4 \quad 10 - 3$$

$$9 - 4 \quad 8 - 3 \quad 6 - 3 \quad 10 - 8$$

## Урок 3

- 1 Назаві найменшы двухзначны лік. Як ён атрымаўся? Назаві ўсе лікі другога дзясятка.



- 2 Назаві лікі.

Дзяс. адз.	Дзяс. адз.	Дзяс. адз.	Дзяс. адз.

- 3 Знайдзі прапушчаныя лікі.

$$13 = \square \text{ дзяс. } \square \text{ адз.}$$

$$10 = \square \text{ дзяс.}$$

$$17 = \square \text{ дзяс. } \square \text{ адз.}$$

$$20 = \square \text{ дзяс.}$$

$$15 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

$$10 \text{ см} = \square \text{ дм}$$

- 4 Вылічы.

$$13 - 3$$

$$10 + 4$$

$$20 - 3$$

$$17 - 4$$

$$17 - 7$$

$$10 + 8$$

$$13 - 2$$

$$19 - 5$$

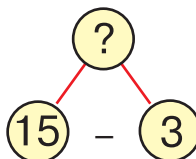
- 5 Складзі задачу па кароткім запісе і рашы яе.



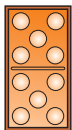
15



?, на 3 менш

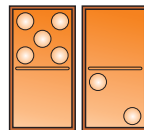


6



$$10 + 5 + 2$$

$$10 + 7 = 17$$



Выкарыстай гэты прыём пры рашэнні прыкладаў.

$10 + 5 + 3$

$10 + 4 + 1$

$10 + 2 + 1$

$10 + 7 + 1$

$10 + 3 + 2$

$10 + 1 + 3$

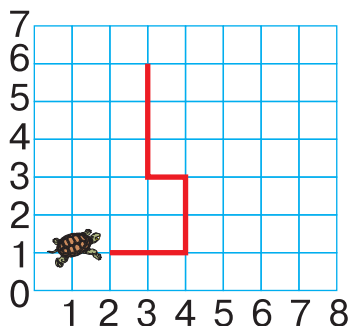
$10 + 2 + 4$

$10 + 6 + 2$

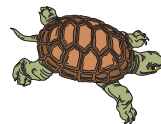
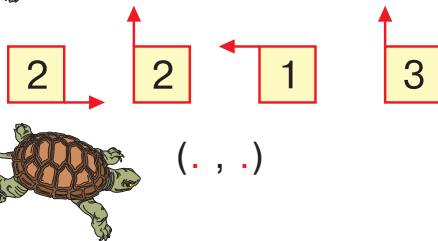
$10 + 2 + 2$

7\*

Вусна. У якіх пунктах чарапаха рабіла прыпынкі? У які пункт яна прыпаўзла?



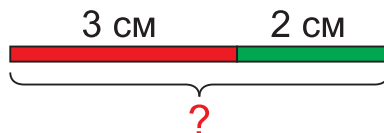
(2, 1)



(2, 6)

8

Складзі задачу па рысунку і рашы яе.



9

Складзі прыклады па табліцы і рашы іх.

+3	3	5	14	2	10	0	7	11

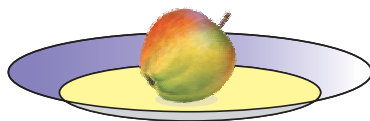
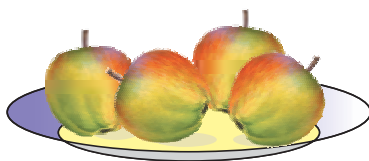
## Урок 4

1 Запішы лічбамі лікі па нарастанні: 1 дзяс. 7 адз.; 1 дзяс. 9 адз.; 8 адз. 1 дзяс.; 2 дзяс.

2  $\leq$   $0 * 8$                        $14 * 10$                        $3 + 7 * 7 + 2$   
 $5 * 9 - 4$                        $4 + 2 * 6$                        $2 + 6 * 6 + 3$

3 Нарысуй адрэзак на 1 дм карацейшы за адрэзак даўжынёй 14 см.

4\*



На адной талерцы 4 яблыкі, а на другой — 1 яблык. Трэба перакласці ўсе яблыкі на адну талерку. Як гэта можна зрабіць найбольш зручным спосабам?

5 Сяргею 5 гадоў, а Наташа на 3 гады старэйшая за яго. Колькі гадоў Наташы?

6 Запішы па спаданні:  
5 см; 1 дм; 2 дм 1см; 19 см;  
2 дм; 2 см.



7 Вилічы.

$10 - 4$

$2 - 0$

$3 + 10$

$19 - 3$

$4 + 0$

$5 - 5$

$4 + 6$

$12 - 2 - 6$

$14 - 4 - 7$

8 Знайдзі патрэбныя лікі.

$12 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$

$1 \text{ дм } 7 \text{ см} = \square \text{ см}$

$1 \text{ дзяс. } 1 \text{ адз.} = \square \text{ адз.}$

$1 \text{ дм} = \square \text{ см}$

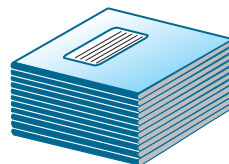
$18 = \square \text{ дзяс. } \square \text{ адз.}$

$20 \text{ см} = \square \text{ дм}$

9 Якія лікі прапушчаны?

$19 - 8 = \square$	$\square - 6 = \square$	$\square - 4 = \square$
↓	↑	↓
$\square + 7 = \square$	$\square + 5 = \square$	$\square + 3 = \square$

10 На стала ляжыць 11 сшыткаў. 10 з іх — у клетку, астатнія — у лінейку. Колькі сшыткаў у лінейку?



11 Вилічы.

$9 - 5$

$8 + 2 + 4$

$18 - 8$

$7 + 10$

$4 + 3$

$14 - 4 - 3$

## Урок 5

- 1 Як называюцца лікі пры складанні? Як знайсці першае складаемае; другое складаемае? Для кожнага прыкладу на складанне запішы па два прыклады на адніманне паводле ўзору.

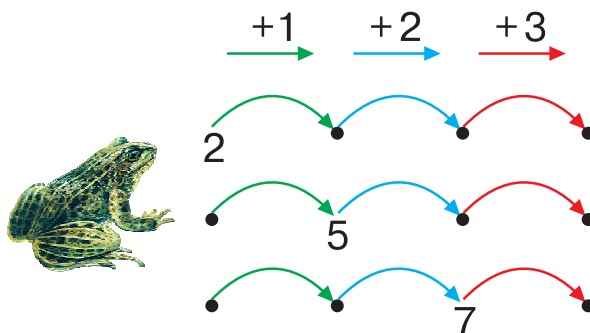
Узор.

$4 + 2 = 6$	$7 + 3 = 10$
$6 - 4 = 2$	$10 + 2 = 12$
$6 - 2 = 4$	$14 + 1 = 15$

- 2 У якой пасудзіне змесціцца больш за ўсё соку?



3

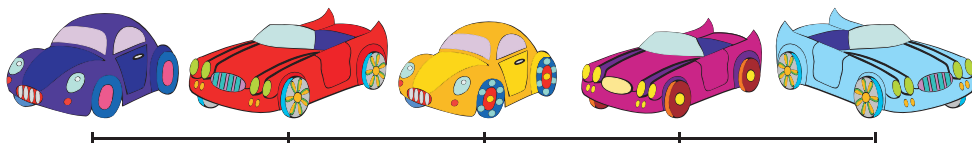


- 4 У вазе было 6 яблыкаў, а груш — на 10 больш. Колькі было груш?





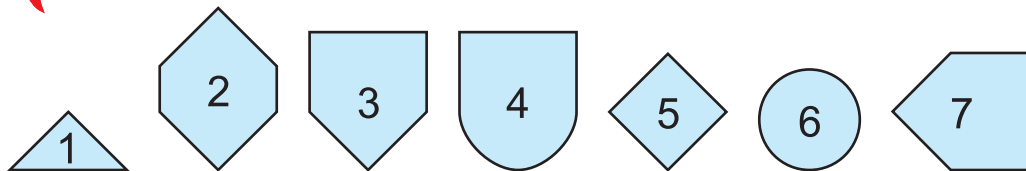
- 5\*** Саша поставив у ряд 5 машинок. Адлегласць паміж суседнімі машынкамі 4 дм. Якая адлегласць паміж крайнімі машынкамі?



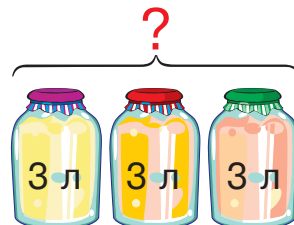
- 6** Складзі прыклады па табліцы і рашы іх.

Складаемае	5	3		1	12		18
Складаемае	4		8		2	1	2
Сума		10	10	9		20	

- 7** Якія фігуры не з'яўляюцца многавугольнікамі?



- 8** Складзі задачу па рысунку.



- 9** Складзі з кожнага прыкладу на складанне па два прыклады на адніманне і рашы іх.

$$3 + 5$$

$$10 + 3$$

$$7 + 2$$

$$10 + 2$$

## Урок 6

- 1** Як называюцца лікі пры адніманні? Як знайсці невядомае памяншаемае; аднімаемае? Складзі прыклады па табліцы і рашы іх.

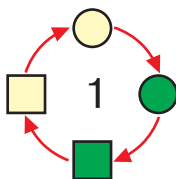
Памяншаемае	9		12	20			20
Аднімаемае	3	2			11	19	3
Рознасць		4	10	10	2	1	

- 2** З лікаў 0, 20, 11, 2, 7, 15, 10, 12 выпішы спачатку адназначныя, а потым — двухзначныя лікі. Запішы іх па нарастанні.

- 3** Нарысуй адрэзак на 3 см даўжэйшы за дадзены.

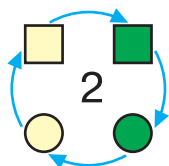


- 4\*** Па закадзіраваных правілах 1 і 2 назаві фігуры, якія трэба паставіць замест знака «?».



Yellow Square → ? → ?

Yellow Circle → ? → ?



Green Square → ? → ?

Green Circle → ? → ?

- 5 При дапамозе рысунка складзі задачы, якія рашаліся б так:

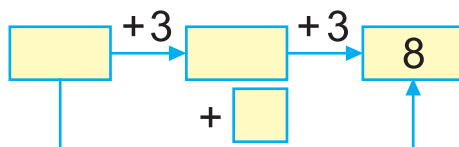
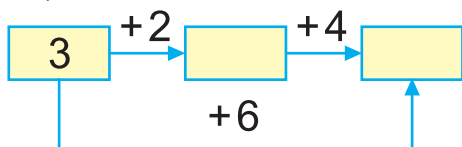
$$10 + 8$$

$$18 - 8$$

$$18 - 10$$



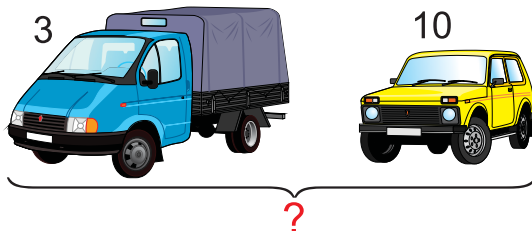
- 6 Якіх лікаў не хапае?



- 7  $\leq$   $10 - 6 * 10 - 8$   
 $3 + 7 * 3 + 9$   
 $1 \text{ дм } 5 \text{ см } * 2 \text{ дм}$

- $12 - 2 * 12 - 3$   
 $18 - 4 * 12 + 2$   
 $1 \text{ дм } * 10 \text{ см}$

- 8 У гаражы стаяла 3 грузавыя машыны. Прыехала 10 легкавых машын. Колькі машын стала ў гаражы?



- 9 Вылічы.

$$10 + 2$$

$$14 + 4$$

$$18 + 2$$

$$7 + 3 + 6$$

$$12 - 2$$

$$14 - 4$$

$$20 - 2$$

$$6 + 4 + 9$$

## Урок 7

- 1 Нарысуй два адрэзкі: першы — даўжынёй 6 см, а другі — на 2 см даўжэйшы за першы.
- 2 Вымерай адрэзкі. Вынікі вымярэнняў запішы па нарастанні.



- 3 На паднос паклалі 4 пернікі, 5 сухарыкаў, а пячэння столькі, колькі пернікаў і сухарыкаў разам. Колькі пячэння паклалі на паднос?

- 4 Выканай дзеянні.

$$12 \text{ см} + 3 \text{ см}$$

$$1 \text{ дм } 2 \text{ см} + 7 \text{ см}$$

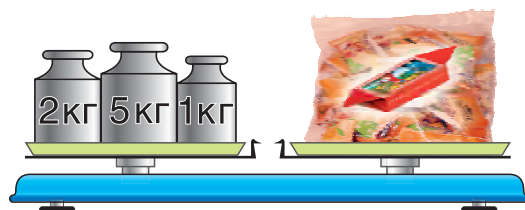
$$19 \text{ см} - 6 \text{ см}$$

$$1 \text{ дм } 8 \text{ см} - 1 \text{ дм}$$

- 5\* Колькімі спосабамі можна скласці набор з двух прадметаў?



- 6 Знайдзі масу пакета з цукеркамі.



- 7 Вылічы.

$10 - 7$

$18 - 3$

$9 + 1 - 4$

$5 + 4$

$17 - 7$

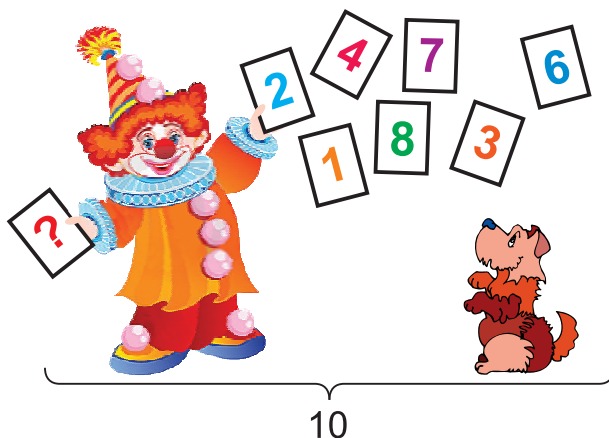
$12 - 2 + 5$

$6 + 0$

$10 + 3$

$3 + 7 - 6$

- 8 Складзі прыклады па рысунку так, каб сума лікаў была роўна 10.



- 9 З паліцы спачатку ўзялі 14 кніг, а потым яшчэ 3 кнігі. Колькі ўсяго кніг узялі з паліцы?

- 10  $\leq$   $12 - 10 * 8 - 6$   
 $16 - 10 * 6 + 0$

$7 + 3 * 2 + 7$   
 $3 + 4 * 9 - 6$

## Урок 8

- 1 На адной галінцы 3 шышкі, а на другой — 4. Колькі шышак на дзвюх галінках?



Складзі па рысунку дзве задачы, якія рашаюцца дзеяннем аднімання.

- 2 Вылічы.

$$8 - 4 + 1$$

$$17 - 10 + 3$$

$$7 - 5 + 2$$

$$20 - 10 - 10$$

$$9 - 3 + 3$$

$$18 - 10 + 2$$

$$10 - 7 + 5$$

$$14 - 10 + 10$$

- 3 Нарысуй адрэзак на 4 см даўжэйшы за дадзены.



4



$$3 - 3 * 1$$

$$12 + 2 * 18 - 4$$

$$5 + 4 * 4$$

$$9 + 1 * 1 \text{ дзяс.}$$

$$7 + 3 * 3 + 7$$

$$16 + 3 * 1 \text{ дзяс. 6 адз.}$$

5

Знайдзі патрэбныя лікі.

$$1 \text{ дм} = \square \text{ см}$$

$$1 \text{ дм } 6 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$2 \text{ дм} = \square \text{ см}$$

$$18 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

- 6\* У Юры, Дзімы і Колі жывуць сабакі: пудзель, такса і аўчарка, па аднаму ў кожнага хлопчыка. У Дзімы — не такса, у Юры — не аўчарка і не такса. Які сабака ў Колі?

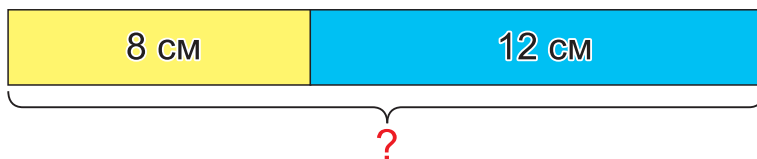


- 7 Вылічы.

$$10 \text{ кг} - 3 \text{ кг} \qquad 7 \text{ см} + 3 \text{ см}$$

$$10 \text{ л} - 3 \text{ л} \qquad 7 \text{ л} + 3 \text{ л}$$

- 8 Каця зафарбавала 8 см папяровай стужкі ў жоўты колер і 12 см — у блакітны колер. Знайдзі даўжыню стужкі.



- 9 Вылічы зручным спосабам.

$$4 + 4 + 6$$

$$1 + 6 + 4$$

$$4 + 2 + 6$$

$$5 + 3 + 5$$

$$3 + 4 + 6$$

$$3 + 5 + 7$$

$$1 + 7 + 9$$

$$4 + 3 + 7$$

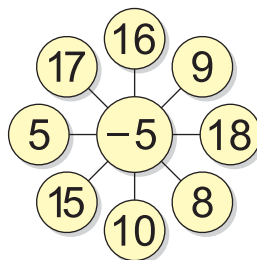
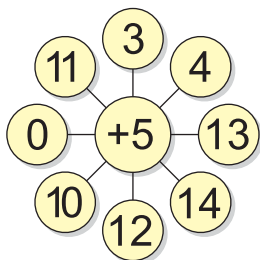
$$2 + 3 + 8$$

## Таблічнае складанне і адпаведныя выпадкі аднімання

1 Каця жыве на 15-м паверсе, а Пеця — на 4 паверхі ніжэй. На якім паверсе жыве Пеця?

2  $\begin{matrix} \geq \\ \leq \end{matrix}$   $3 + 7 * 7$   $12 \text{ см} * 1 \text{ дм}$   
 $8 - 2 * 8$   $1 \text{ дзяс.} * 1 \text{ дзяс.} 6 \text{ адз.}$   
 $10 + 2 * 10 - 2$   $13 * 1 \text{ дзяс.} 3 \text{ адз.}$

3 Складзі прыклады і рашы іх.



4\* У Тані было 7 алоўкаў. Яна дала брату на 1 аловак больш, чым пакінула сабе. Колькі алоўкаў засталася ў Тані?

5 Якіх лікаў не хапае?

2 дм =  см

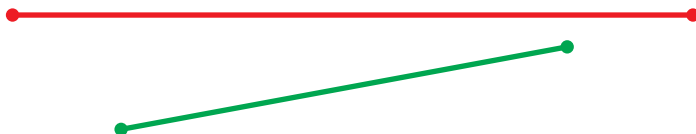
1 дзяс. 1 адз. =  адз.

16 см =  дм  см

1 дзяс. =  адз.



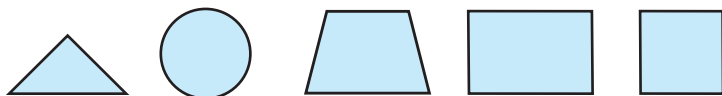
- 6 Вымерай адрэзкі. Нарысуй адрэзак, даўжыня якога роўна рознасці даўжынь дадзеных адрэзкаў.



- 7 У гаспадарцы ў бабулі было 10 курэй, 7 качак і 1 кошка. Колькі хатніх жывёл у бабулі?



- 8 Колькі на рысунку нетрохвугольнікаў; чатырохвугольнікаў?



- 9 Вера і Міша ўзялі са стала 6 яблыкаў і 2 апельсіны, а груш — столькі, колькі яблыкаў і апельсінаў разам. Колькі груш узялі дзеці?

- 10 Выпішы ў адзін слупок сумы, а ў другі — рознасці. Вылічы іх.

$1 + 9$

$10 - 9$

$16 + 3$

$10 + 2$

$4 + 6$

$19 - 8$

$18 - 4$

$15 - 5$

## Урок 10



Параўнай задачы і іх рашэнні.

1. За лета Таня прачытала 8 кніг, а Оля — на 3 кнігі менш. Колькі кніг прачытала Оля?

Рашэнне.

$$8 - 3 = 5 \text{ (кн.)}$$

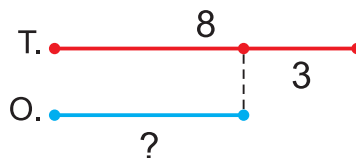
2. За лета Таня прачытала 8 кніг, гэта на 3 кнігі больш, чым Оля. Колькі кніг прачытала Оля?

Рашэнне.

Таня — 8 кн.

Оля — ?, на 3 кн. менш

$$8 - 3 = 5 \text{ (кн.)}$$



1 Колькі дзясяткаў і адзінак у кожным з лікаў: 19, 15, 17, 20, 12?

2 Знайдзі невядомыя складаемыя.

$$6 = \square + 1$$

$$9 = \square + 7$$

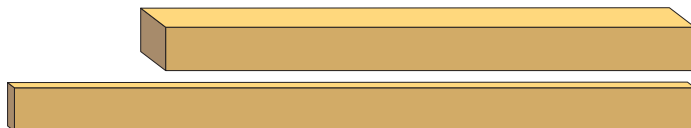
$$7 = \square + 2$$

$$6 = 2 + \square$$

$$9 = 1 + \square$$

$$7 = 4 + \square$$

3 Даўжыня бруска 7 см, гэта на 2 см менш за даўжыню рэйкі. Знайдзі даўжыню рэйкі.



**4\*** Прозвішчы Дашы і Машы — Скарцова і Вараб'ёва. Вядома, што Даша на 2 гады маладзейшая за Скарцову. Назаві прозвішча і імя кожнай дзяўчынкі?

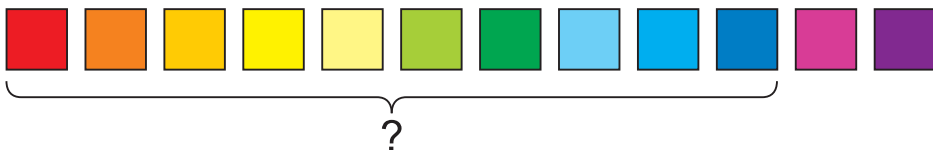
**5** Назаві няправільныя роўнасці.

$$\begin{array}{lll} 5 + 4 = 9 & 8 - 4 = 3 & 13 - 3 = 10 \\ 10 - 3 = 6 & 7 + 2 = 9 & 9 - 4 = 5 \end{array}$$

**6** Запішы прапушчаныя лікі.

$$\begin{array}{ll} \square \text{ дм} = 20 \text{ см} & 19 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см} \\ 3 \text{ дм} = \square \text{ см} & 1 \text{ дм } \square \text{ см} = 18 \text{ см} \\ \square \text{ дм } 7 \text{ см} = 17 \text{ см} & 15 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см} \end{array}$$

**7** Аксана расфарбавала 12 картак, гэта на 2 больш, чым Каця. Колькі картак расфарбавала Каця?



**8** Якія лікі прапушчаны?

$$\begin{array}{lll} \square + 4 = 10 & 10 + \square = 12 & \square + \square = 9 \\ 10 - \square = 6 & 12 - \square = 2 & 9 - \square = \square \\ 10 - 4 = \square & 12 - 10 = \square & 9 - \square = \square \end{array}$$

## Урок 11



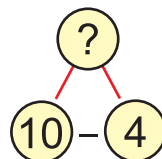
**Задача.** Бацька знайшоў 10 грыбоў, а Саша — 4 грыбы. На колькі грыбоў больш знайшоў бацька, чым Саша?



10



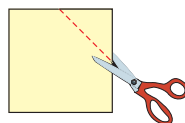
4



Каб даведацца, на колькі адзін лік большы або меншы за другі, трэба ад большага ліку адняць меншы.

**1** На колькі 9 больш за 7; 8 менш за 10; 12 больш за 2; 2 менш за 10; 10 больш за 4; 19 больш за 10; 10 менш за 20?

**2** Хлопчык адрэзаў ад квадрата адзін вугал. Колькі вуголоў мае атрыманая фігура?



**3**

Лікі	Знайдзі	Лікі	Знайдзі
10 і 2	суму	14 і 4	рознасць
12 і 2	рознасць	6 і 3	суму
10 і 10	суму	10 і 10	рознасць

- 4 Выкарыстаўшы выраз  $10 - 3$ , складзі і рашы задачу пра маркі.



- 5 Запішы з дапамогай лікавага праменя лікі, большыя за 10 і меншыя за 16. Кожны з лікаў паменшы на 10. Якія лікі атрымаліся?



- 6\* Нарысуй два адрэзкі так, каб верхні быў карцейшы за ніжні на 2 см, але даўжэйшы за 1 дм.

- 7 У кошыку 8 кг памідораў, гэта на 2 кг менш, чым у вядры. Колькі кілаграмаў памідораў у вядры?



?, на 2 кг больш

- 8 Знайдзі невядомыя складаемыя і запішы правільныя роўнасці.

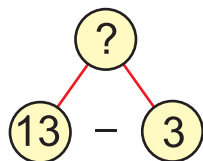
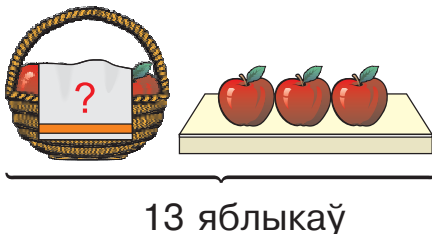
15	
$10 + \square$	$12 + \square$
$11 + \square$	$13 + \square$

17	
$10 + \square$	$12 + \square$
$11 + \square$	$13 + \square$

## Урок 12



**Задача.** Усяго на сталі і ў кошыку 13 яблыкаў. На сталі 3 яблыкі. Колькі яблыкаў у кошыку?



1



$8 + 1$

$9 - 4$

$5 + 2$

$7 - 4$

$3 + 1$

$4 + 2$

$6 + 4$

$10 - 2$

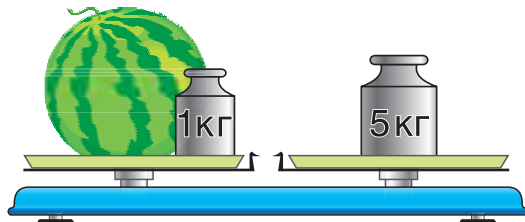
2

Назаві нумары чатырохвугольнікаў. Якія яшчэ фігуры нарысаваны?



3

Вусна. Якая маса кавуна?



4

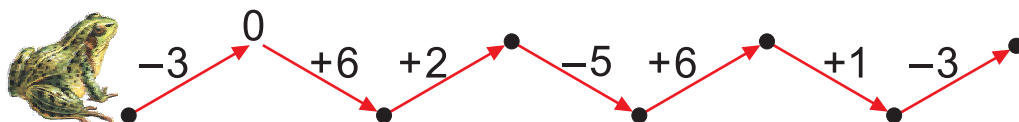
Запішы лікі, у якіх: 1 дзяс. 5 адз.; 2 дзяс.; 10 адз.; 5 адз. 1 дзяс.; 3 адз. 1 дзяс.; 6 адз. 1 дзяс.; 1 дзяс.

- 5\*** Вусна. Вадзіцель таксі па дарозе ў горад сустрэў 5 грузавых машын і 3 легкавыя. Колькі ўсяго машын ехала ў горад?



- 6**  $\leq$   $12 * 15$   $1 \text{ дм } 3 \text{ см} * 13 \text{ см}$   
 $20 * 10$   $1 \text{ дм} * 10 \text{ см}$   
 $2 * 7$   $2 \text{ дзяс.} * 1 \text{ дзяс. } 5 \text{ адз.}$

- 7** Складзі і рашы прыклады.



- 8** Два браты разам прынеслі з крамы 6 кг бульбы. Адзін брат прынес 4 кг. Колькі кілаграмаў бульбы прынес другі брат?



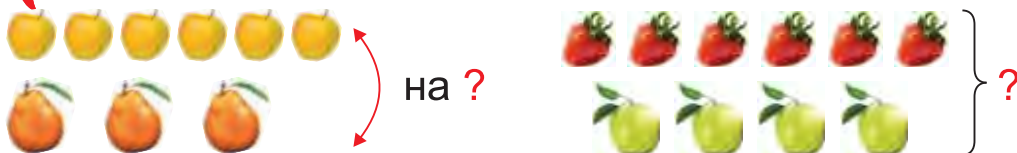
- 9** Вылічы.

$13 - 2$	$15 + 4$
$20 - 4$	$18 + 0$

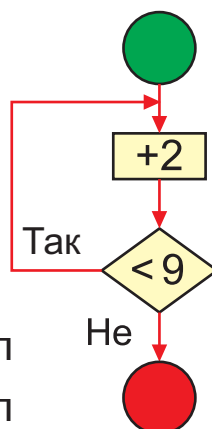
## Урок 13

1 Адзін адрэзак мае даўжыню 13 см, другі — на 2 см карацейшы. Знайдзі даўжыню другога адрэзка. Нарысуй яго.

2 Складзі па рысунках задачы і рашы іх.



3 Колькі разоў «машына» выканае дадаванне ліку 2 і які лік выдасць, калі на «ўваходзе» лікі 1, 6, 7?



4 Устаў лікі, якія адсутнічаюць.

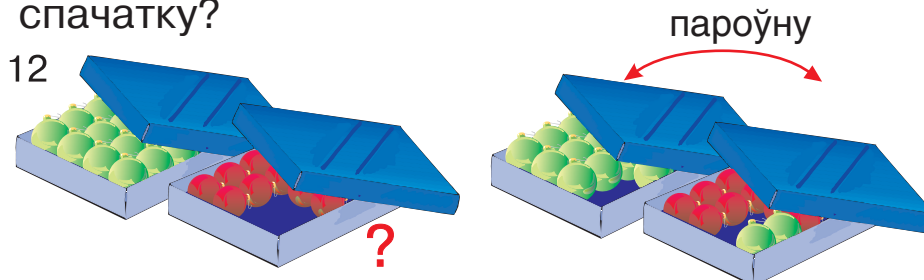
$$8 \text{ кг} - 2 \text{ кг} = \square \text{ кг}$$

$$7 \text{ л} - 1 \text{ л} = \square \text{ л}$$

$$\square \text{ кг} - 1 \text{ кг} = 3 \text{ кг}$$

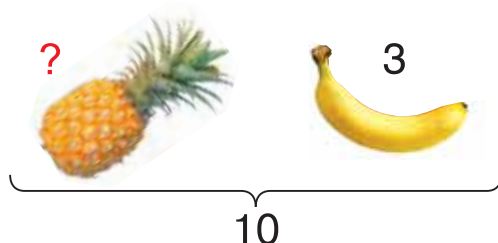
$$\square \text{ л} - 1 \text{ л} = 8 \text{ л}$$

5\* У першай скрынцы было 12 шароў. Калі з першай скрынкі пераклалі ў другую 2 шары, то ў абедзвюх скрынках шароў стала па роўну. Колькі шароў было ў другой скрынцы спачатку?





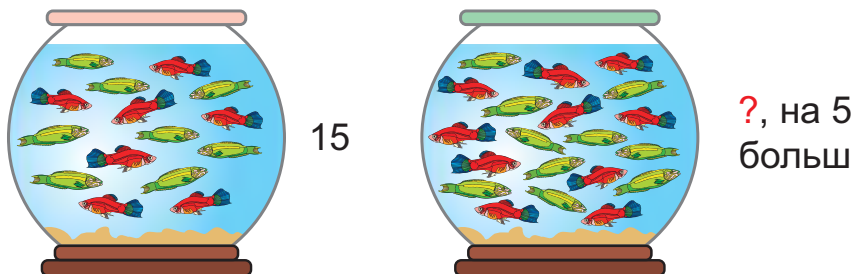
6 Складзі па рысунку задачу і рашы яе.



7  $\begin{matrix} \geq \\ = \end{matrix}$

$10 + 3 * 14$	$10 + 2 * 11$	$6 + 3 * 11$
$10 + 7 * 16$	$17 - 7 * 8$	$10 - 7 * 9$
$18 * 15 - 5$	$10 - 0 * 10$	$4 + 5 * 19$
$13 * 10 + 6$	$19 - 9 * 14$	$8 - 8 * 18$

8 Складзі па рысунку задачу і рашы яе.

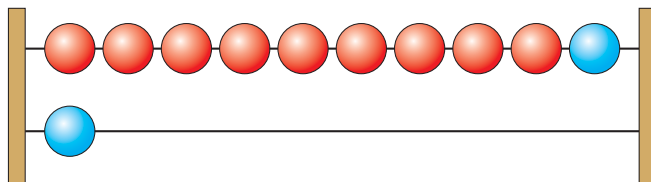


9 Вылічы зручным спосабам.

$8 + 2 + 3$	$9 + 3 + 1$
$7 + 4 + 3$	$4 + 7 + 6$
$5 + 7 + 5$	$6 + 6 + 4$

## Урок 14

Растлумач па рысунку складанне лікаў 9 і 2.



$$9 + 2 = 11$$

$$9 + 1 + 1 = 11$$

$$9 + 1 = 10$$

$$10 + 1 = 11$$

1. Вылічы.

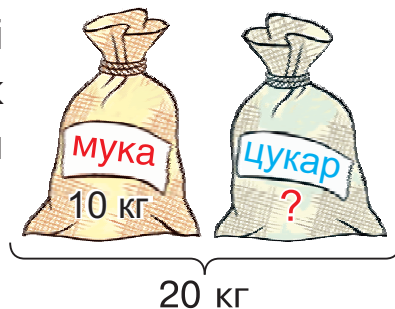
$$9 + 3 = \square$$

$$9 + \square + \square = \square$$

$$9 + 4 = \square$$

$$9 + \square + \square = \square$$

2. Агульная маса мяшка мукі і мяшка цукру 20 кг. Мяшок мукі мае масу 10 кг. Якая маса мяшка цукру?



3. Вылічы.

$$7 + 2 + 2$$

$$16 - 3 - 3$$

$$12 - 2 - 4$$

$$6 + 3 + 3$$

$$15 - 5 - 6$$

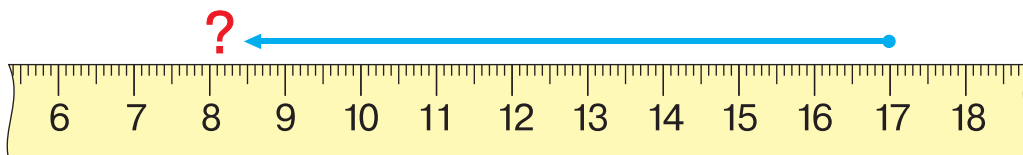
$$13 - 3 - 7$$

$$5 + 4 + 6$$

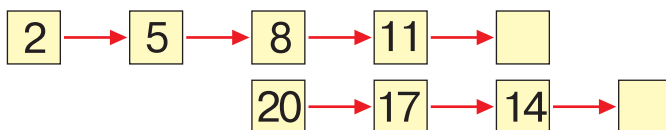
$$12 - 2 - 7$$

$$15 - 5 - 3$$

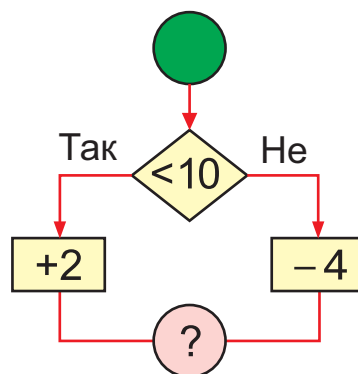
- 4 Канец адрэзка супадае з лікам 17 на лінейцы. З якім лікам на лінейцы супадзе пачатак адрэзка, калі яго даўжыня роўна 1 дм?



- 5\* Знайдзі заканамернасці і прадоўжы рады.



- 6 Якія лікі атрымаюцца на «выхадзе» машыны, калі на «ўваход» паступілі лікі 7, 8, 9, 16?



- 7 На паліцы стаяла 10 кніжак з вершамі і 6 з казкамі. На колькі менш стаяла кніжак з казкамі, чым з вершамі?



- 8 Аднаві прыклады.

$$\square + 2 = 10$$

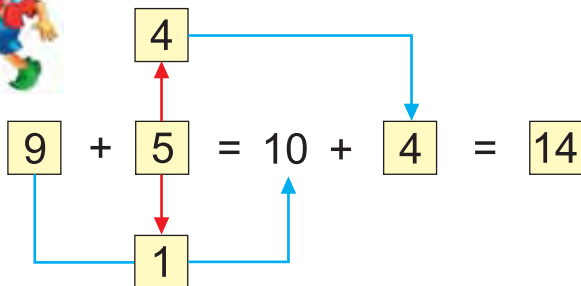
$$\square - 7 = 10$$

$$20 - \square = 10$$

## Урок 15



$$9 + 5 = \square$$



$$5 = 1 + 4$$

$$9 + 1 = 10$$

$$10 + 4 = 14$$

1 Влічы.

$$9 + 6$$

$$9 + 7$$

$$9 + 8$$

$$9 + 9$$

2 Дамой прывезлі 7 кг цыбулі і 4 кг морквы. Колькі ўсяго агародніны прывезлі?

3 Выпішы пары выказаў з роўнымі значэннямі, напрыклад:  $9 + 3 = 15 - 3$ .

$$10 + 3$$

$$10 + 1$$

$$2 + 6$$

$$15 - 3$$

$$9 + 3$$

$$3 + 10$$

$$9 + 2$$

$$3 + 5$$

4 Вымерай даўжыні старон трохвугольніка і запішы вынікі вымярэнняў па нарастанні.



- 5 Міша наклеїў у альбом 7 ма-  
рак, гэта на 2 маркі менш, чым  
засталося наклеіць. Колькі ма-  
рак засталася наклеіць Мішу?



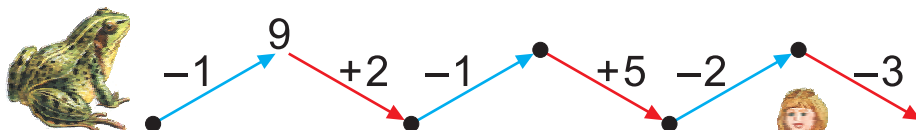
- 6\* У дзяцей было 2 кнігі і 2 сшыткі. У Веры  
і Машы былі неаднолькавыя прадметы,  
у Сашы і Веры — аднолькавыя. У Каці —  
сшытак. У каго што было?



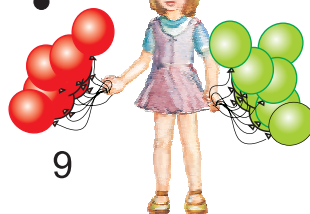
Каця Саша Маша Вера



- 7 Складзі і рашы прыклады.



- 8 У Насці было 9 чырвоных ша-  
роў, а зялёных — на 2 шары  
больш. Колькі зялёных шароў  
было ў Насці?



9

?, на 2 больш

## Урок 16



$$2 + 9 = 9 + 2 = 11$$

1. Вылічы.

$2 + 6$

$3 + 9$

$5 + 9$

$7 + 9$

$3 + 7$

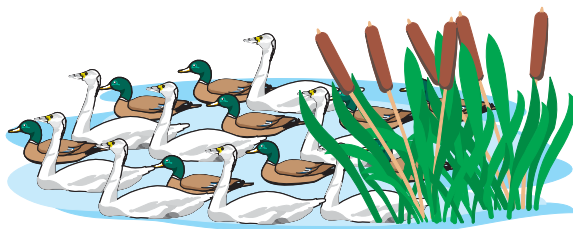
$4 + 9$

$6 + 9$

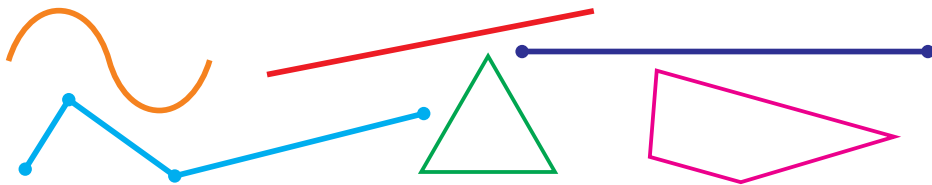
$8 + 9$

2. На спаборніцтвах 2 А клас атрымаў 7 прызоў, а 2 Б клас — 3. На колькі менш прызоў атрымаў 2 Б клас?

3. На возеры плавала 9 качак, а гусей — на 4 больш. Колькі гусей плавала на возеры?



4. Назаві вядомыя табе геаметрычныя фігуры.

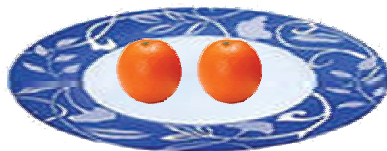


Вымерай даўжыню адрэзка і нарысуй адрэзак, на 2 см даўжэйшы.

- 5** Запішы лікі, у якіх: 6 адз. 1 дзяс.; 2 адз. 1 дзяс.; 7 адз.; 2 дзяс.; 0 адз. 1 дзяс.  
Размясці іх па нарастанні.

**6**  $\leq$   $9 + 2 * 11$        $9 + 1 * 9 + 4$        $18 - 3 * 9 + 6$   
 $3 + 9 * 12$        $10 + 2 * 9 + 3$        $7 + 3 * 9 + 1$

- 7\*** На талерцы было 12 мандарынаў. Колькі дзяцей узялі па 2 мандарыны, калі на талерцы засталася 2 мандарыны?



- 8** Выканай дзеянні па парадку.

$4 + 5 + 4$	$2 + 7 + 5$	$3 + 6 + 5$
$6 + 3 + 6$	$3 + 6 + 3$	$8 + 2 + 8$
$2 + 7 + 8$	$5 + 5 + 4$	$9 + 1 + 9$
$5 + 4 + 3$	$8 + 1 + 9$	$9 + 4 + 7$

- 9** У графіне было 15 шклянак соку. За абедам выпілі 5 шклянак соку. Колькі шклянак соку засталася ў графіне?

- 10** Запішы прыклады на складанне з адказам 10.

## Урок 17

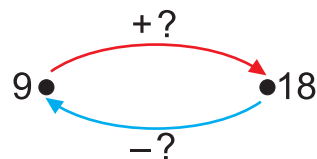
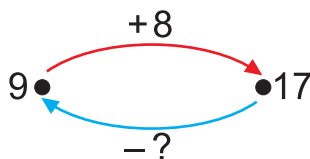
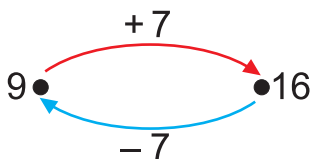
- 1 Складзі па рысунку две задачы на павелічэнне ліку на некалькі адзінак.



- 2 Запішы лікі па спаданні:

7 адз.; 1 дзяс. 8 адз.; 2 дзяс.; 4 адз.; 1 дзяс.  
5 адз.; 19; 1 дзяс.

- 3 Разгледзь схемы. Складзі па іх прыклады і рашы іх.



- 4  $\begin{pmatrix} \geq \\ \leq \end{pmatrix} 12 + 2 * 18 - 4$

$$11 * 9 + 3$$

$$16 + 3 * 9 + 9$$

$$17 - 1 * 15$$

$$12 * 4 + 9$$

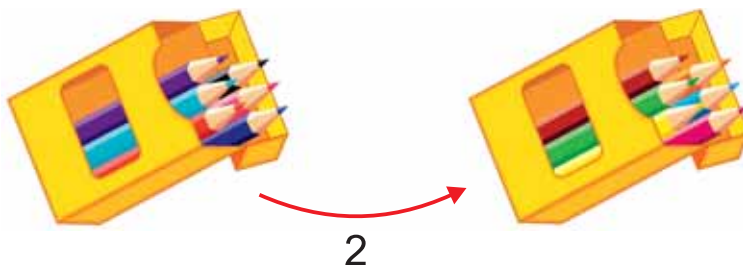
$$14 - 2 * 7$$



- 5 Вимерай даўжыні адрэзкаў. Складзі задачу па схеме.



- 6\* У дзвюх аднолькавых каробках па 6 алоўкаў. З першай каробкі пераклалі ў другую 2 алоўкі. На колькі менш алоўкаў стала ў першай каробцы, чым у другой?



- 7 Маша запрасіла на дзень нараджэння 3 хлопчыкі і некалькі дзяўчынак. Усяго 9 чалавек. Колькі было дзяўчынак?

- 8 Вылічы.

$$3 \text{ дм} + 5 \text{ дм}$$

$$10 \text{ см} - 4 \text{ см}$$

$$9 \text{ дм} + 4 \text{ дм}$$

$$15 \text{ см} - 5 \text{ см}$$

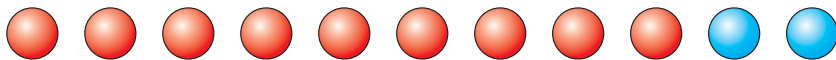
$$2 \text{ дм} + 9 \text{ дм}$$

$$16 \text{ см} - 6 \text{ см}$$

## Урок 18



Параўнай рашэнне пары прыкладаў.



$$9 + 2 = \square$$

$$11 - 2 = \square$$

$$9 + 1 = 10$$

$$11 - 1 = 10$$

$$10 + 1 = 11$$

$$10 - 1 = 9$$

1 Знайдзі рознасць.

$$12 - 3$$

$$\begin{array}{r} \text{ } \\ 2 \quad 1 \end{array}$$

$$13 - 4$$

$$\begin{array}{r} \text{ } \\ 3 \quad 1 \end{array}$$

$$14 - 5$$

$$\begin{array}{r} \text{ } \\ 4 \quad 1 \end{array}$$

$$15 - 6$$

$$\begin{array}{r} \text{ } \\ 5 \quad 1 \end{array}$$

2 Адзін клас сабраў 19 скрынь яблыкаў, а другі — на 4 скрыні менш. Колькі скрынь яблыкаў сабраў другі клас?

3\* Знайдзі заканамернасць і назаві лікі, якіх не хапае.

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
1	1	3	3						

4 На колькі 9 больш за 2; 7 менш за 10; 13 больш за 10; 12 больш за 3; 17 менш за 20; 20 больш за 10?

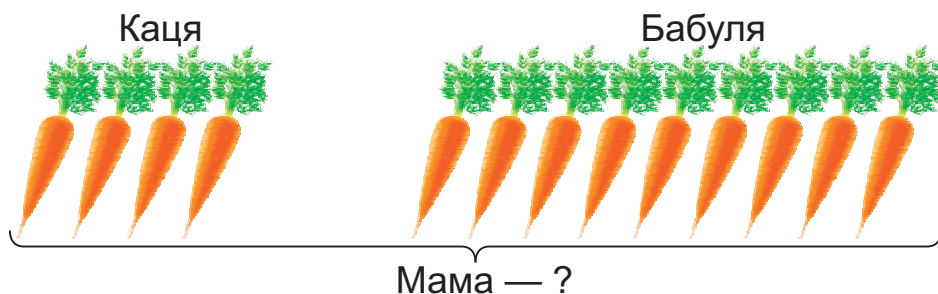
- 5 Даўжыня аднаго адрэзка 9 см, а другога — 4 см. Нарысуй адрэзак, даўжыня якога роўна суме даўжынь гэтых адрэзкаў.



- 6 Складзі прыклады па табліцы і рашы іх.

Складаемае		3	8	5		9
Складаемае	4		2		6	4
Сума	15	12		14	16	

- 7 Каця вырвала з градкі 4 морквіны, бабуля — 9, а мама — столькі, колькі Каця і бабуля разам. Колькі морквін вырвала мама?



- 8 Для кожнага прыкладу на складанне запішы па два прыклады на адніманне.

$$9 + 1$$

$$10 + 9$$

$$19 + 1$$

## Урок 19



Патлумач.

$$\begin{array}{r} 11 - 9 = 2 \\ \swarrow \searrow \\ 9 \quad 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 - 9 = 3 \\ \swarrow \searrow \\ 9 \quad 3 \end{array}$$

1 Вylічы.

$$\begin{array}{r} 13 - 9 = \square \\ \swarrow \searrow \\ 9 \quad \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 - 9 = \square \\ \swarrow \searrow \\ \square \quad \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 - 9 = \square \\ \swarrow \searrow \\ \square \quad \square \end{array}$$

2 У класе 13 хлопчыкаў. Плаваннем займаюцца 9 з іх. Астатнія займаюцца футболам. Колькі хлопчыкаў займаецца футболам?

3 Знайдзі прапушчаныя лікі.

$$1 \text{ дм } 5 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$20 \text{ см} = \square \text{ дм}$$

$$17 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

$$10 \text{ см} = \square \text{ дм}$$

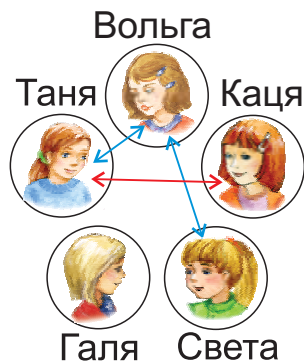
$$19 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

$$19 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$


4 Вусна. Што лягчэйшае: сумка ці гіра масай 2 кг? Якую масу мае пакет з мукой?



- 5\*** У дзяўчынак было тры лялькі і два мячы. У Тані і Вольгі цацкі неаднолькавыя. У Каці і Тані — аднолькавыя. У Светы і Вольгі цацкі розныя. Што было ў Галі? У каго якія цацкі?



- 6** Запішы пяць паслядоўных адназначных лікаў. Кожны з іх павяліч на 10. Якія лікі атрымаліся?
- 7** Даўжыня аднаго адрэзка 14 см, другога — 5 см. Нарысуй адрэзак, даўжыня якога роўна рознасці даўжынь гэтых адрэзкаў.
- 8** Які з лікаў большы і на колькі: 16 або 9?
- 9** Складзі і рашы задачу.

Было	З'елі	Засталася
 — 14	9 груш	?

- 10** Вылічы.

$6 + 9$

$8 + 9$

$15 - 9$

$17 - 9$

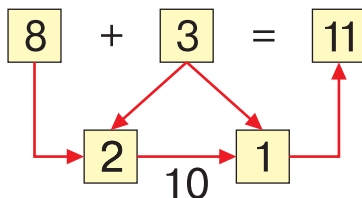
$7 + 9$

$9 + 9$

$16 - 9$

$18 - 9$

# Урок 20



$$\begin{aligned} 3 &= 2 + 1 \\ 8 + 2 &= 10 \\ 10 + 1 &= 11 \end{aligned}$$

1 Вилічы.

$8 + 4$

$8 + 5$

$8 + 6$

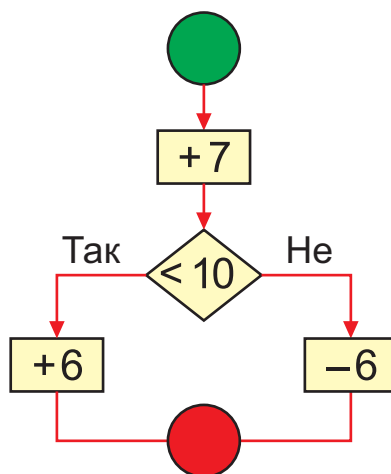
$8 + 7$

$8 + 8$

2 На дрэве сядзела 7 сарок і 9 вераб'ёў. Паляцелі ўсе сарокі і столькі ж вераб'ёў. Колькі ўсяго птушак паляцела? Колькі вераб'ёў засталася?

3

10	
11	
12	
3	
9	
2	



4



$12 * 3 * 4 = 13$

$4 * 5 * 2 = 7$

$20 * 4 * 2 = 14$

$15 * 2 * 2 = 15$

**5\*** Размяркуй лікі 2, 3, 4, 5, 6, 7 на дзве групы так, каб сума двух любых лікаў у адной групе не была б роўна ніякаму ліку другой групы.

**6**  $\geq$   $8+4*9-3$        $13-9*15-9$        $8+6*11-9$

**7** Вымерай даўжыні адрэзкаў. На колькі сантыметраў зялёны адрэзак даўжэйшы за сіні? На колькі сантыметраў чырвоны адрэзак карацейшы за сіні? На колькі сантыметраў чырвоны адрэзак карацейшы за зялёны?



**8** Хлопчык паклаў у каробку 4 алоўкі. Іх стала 13. Колькі алоўкаў было ў каробцы спачатку?



**9** Вылічы.

$9 + 9$	$9 + 4$	$9 + 8$	$20 - 3$
$18 - 9$	$4 + 9$	$8 + 9$	$18 - 4$

## Урок 21

1 Узор.  $3 + 8 = 8 + 3 = 11$

$3 + 8$

$5 + 8$

$7 + 8$

$8 + 9$

$4 + 8$

$6 + 8$

$8 + 8$

$8 + 10$

2

$9 + 2$

$4 + 6$

$8 + 6$

$9 + 5$

$8 + 5$

$5 + 8$

$5 + 9$

$6 + 9$

$6 + 4$

$2 + 9$

$9 + 6$

$6 + 8$

$9 + 2 = 2 + 9 = 11$

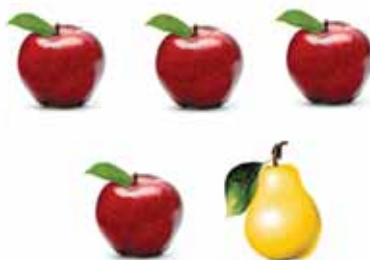
Складзі роўнасці паводле ўзору задання 1.

3\*

У Сашы, Машы, Косці, Зоі і Гены 4 яблыкі і 1 груша. Што было ў кожнага з дзяцей, калі ў Машы і Косці была розная садавіна, а ў Гены і Косці — аднолькавая?



Саша Маша Зоя Косця Гена



4

Колькі на рысунку адрэзкаў? Знайдзі даўжыню найбольшага з іх.





5 Складзі задачу і рашы яе.

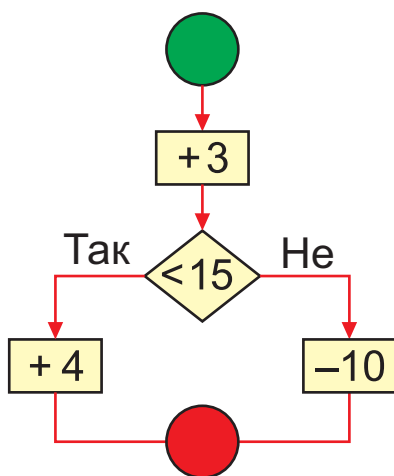


8



?, на 4 больш

6



3	
5	
9	
12	
13	

7



$$8 + 3 * 3 + 8$$

$$2 + 9 * 9 + 2$$

$$8 + 4 * 8 + 5$$

$$9 + 7 * 9 + 4$$

$$8 - 1 * 8 + 4$$

$$9 - 2 * 9 - 3$$

8

Брат знайшоў 10 грыбоў, а сястра — на 3 грыбы менш. Колькі ...?

9

Знайдзі памылкі. Запішы правільна.

$$10 - 3 = 6$$

$$15 - 5 = 10$$

$$9 + 6 = 14$$

$$13 - 4 = 8$$

$$16 - 6 = 8$$

$$9 + 5 = 14$$

$$9 + 4 = 13$$

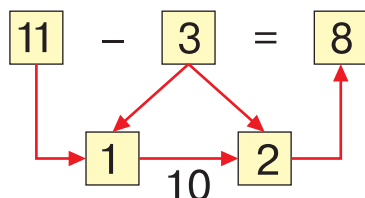
$$13 - 9 = 4$$

$$10 + 8 = 18$$

## Урок 22



$$11 - 3 = \square$$



$$\begin{aligned} 3 &= 1 + 2 \\ 11 - 1 &= 10 \\ 10 - 2 &= 8 \end{aligned}$$

1

Вилічы.

$12 - 4$

$14 - 6$

$16 - 8$

$13 - 5$

$15 - 7$

$17 - 9$

2

У каструлю і чайнік налілі 13 шклянак вады. Колькі шклянак вады налілі ў чайнік, калі ў каструлю налілі 5 шклянак?



13

3



$12 * 2 * 4 = 6$

$15 * 5 * 8 = 12$

$16 * 9 * 1 = 6$

$17 * 1 * 9 = 9$

$11 * 1 * 4 = 6$

$17 * 9 * 3 = 11$

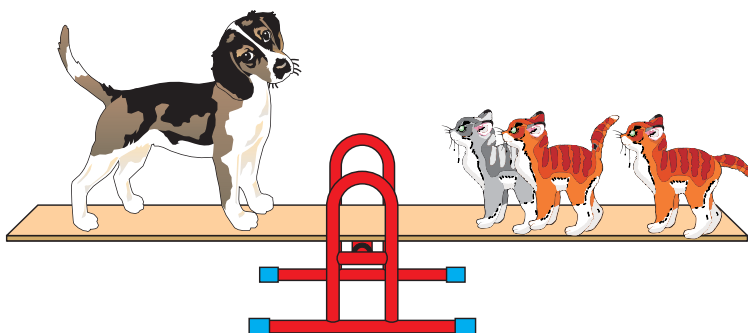
$16 * 5 * 2 = 13$

$13 * 3 * 8 = 8$

$19 * 8 * 2 = 13$

$12 * 2 * 5 = 15$

- 4\* Два адрэзкі разам складаюць 1 дм. Якімі могуць быць іх даўжыні?
- 5 Запішы лікі 16, 13, 5, 9, 10, 0 па нарастанні. Які лік дапаўняе кожны з гэтых лікаў да 20?
- 6 Якую масу мае сабака, калі маса кожнага коціка 2 кг?



- 7 Складзі задачу па рысунку.



- 8 Вылічы.

$$7 + 8$$

$$5 + 8$$

$$15 - 9$$

$$16 - 6$$

$$9 + 4$$

$$4 + 9$$

$$12 - 9$$

$$18 - 8$$

## Урок 23



$$\begin{array}{r} 11 - 8 = 3 \\ \swarrow \searrow \\ 8 \quad 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 - 8 = 4 \\ \swarrow \searrow \\ 8 \quad 4 \end{array}$$

1 Складзі таблицю аднімання ліку 8.

$13 - 8$

$14 - 8$

$15 - 8$

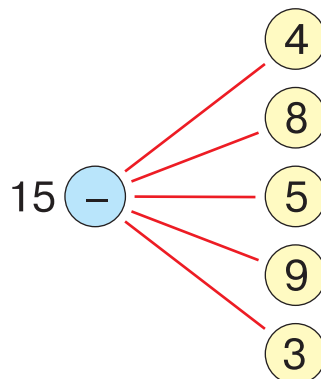
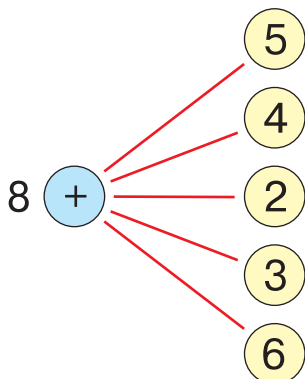
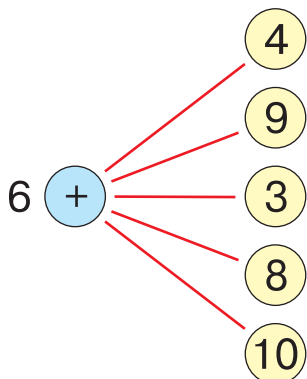
$16 - 8$

2  $\Rightarrow$   $9 + 3 * 14$   
 $8 + 6 * 7$

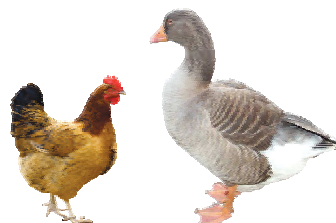
$5 + 5 * 9$   
 $9 + 6 * 8$

$11 - 3 * 9$   
 $9 + 5 * 11$

3 Складзі прыклады па схемах і рашы іх.

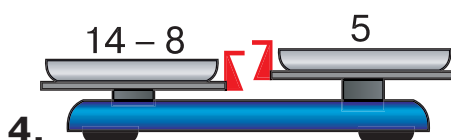
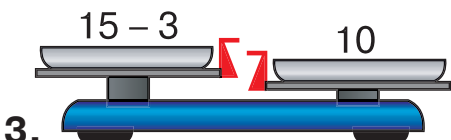
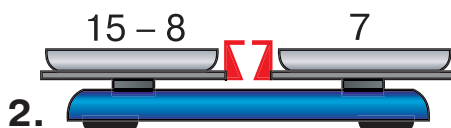
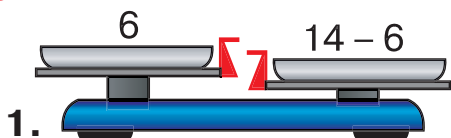


4 Маса гусака — 7 кг, а маса курыцы — 3 кг. На колькі кілаграмаў маса курыцы меншая за масу гусака?



**5** Запішы ўсе адназначныя лікі так, каб кожны наступны лік быў на 3 большы за папярэдні. Павяліч кожны з лікаў на 10. Запішы атрыманыя лікі.

**6\*** На якіх вагах памылка?



**7** Вымерай даўжыню кожнага адрэзка. Нарысуй адрэзак, даўжыня якога роўна суме даўжынь гэтых адрэзкаў.



**8** Пабудавалі 12 паверхаў дома, засталася пабудаваць яшчэ 8 паверхаў. На колькі больш паверхаў пабудавалі, чым засталася пабудаваць?

**9**  $11 - 3 + 5$        $15 - 7 + 2$        $14 - 6 + 4$   
 $12 - 9 + 8$        $13 + 1 + 1$        $10 - 2 + 6$

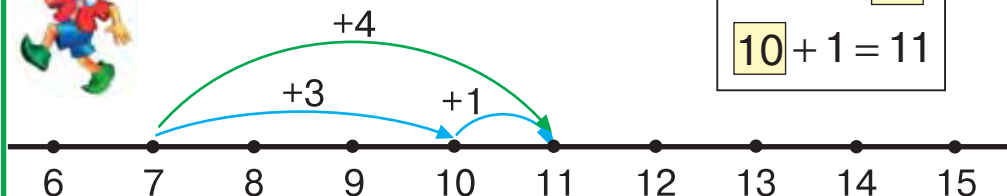
## Урок 24



$$7 + 4 = \square$$

$$7 + 3 = 10$$

$$10 + 1 = 11$$



Выкарыстаўшы рысунак, знайдзі сумы.

$$7 + 5$$

$$7 + 6$$

$$7 + 7$$

$$7 + 8$$

1 За тыдзень у школьнай сталавай зрасходалі 15 кг буракоў, 14 кг морквы і 6 кг цыбулі. На колькі кілаграмаў больш зрасходалі буракоў, чым цыбулі? На колькі кілаграмаў менш зрасходалі цыбулі, чым морквы?

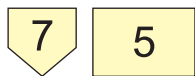
2 Нарысуй адрэзак даўжынёй 10 см. Адзнач на ім пункт так, каб адна частка была на 2 см большая за другую. Ці можна выканаць заданне па-іншаму?

3\* Іван вышэйшы за Сашу на 5 см, а Саша вышэйшы за Толю на 2 см. На колькі сантыметраў Толя ніжэйшы за Івана?



Іван Саша Толя

**4** Замяні фігуры адпаведнымі лікамі і вылічы.



$$8 + \square - \square$$

$$\square + \square - \square$$

$$9 + \square + \square$$

$$\square + \square + \square$$

**5** Рашы чацвёркі прыкладаў з лікамі 8, 3, 11 і 9, 4, 13. Чаму гэтыя прыклады аб'ядналі ў чацвёркі?

$$8 + 3 = \square$$

$$11 - 3 = \square$$

$$9 + 4 = \square$$

$$13 - 4 = \square$$

$$3 + 8 = \square$$

$$11 - 8 = \square$$

$$4 + 9 = \square$$

$$13 - 9 = \square$$

**6** Разам вусень і смоўж прапаўзлі 15 дм. Колькі дэцыметраў прапоўз смоўж, калі вусень прапоўз 7 дм?



**7** На прыбіранне школьнага двара выйшлі 12 хлопчыкаў, гэта на 3 больш, чым дзяўчынак. Колькі дзяўчынак выйшла на прыбіранне школьнага двара?

**8** Вылічы.

$$9 + 2$$

$$9 + 3$$

$$9 + 4$$

$$8 + 3$$

$$11 - 2$$

$$12 - 3$$

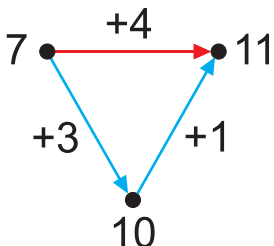
$$13 - 4$$

$$11 - 3$$

# Урок 25



Патлумач.  $4 + 7 = 7 + 4 = 11$



$$7 + 4 = 7 + 3 + 1$$

$$7 + 3 = 10$$

$$10 + 1 = 11$$

1

Вылічы паводле ўзору.

$5 + 7$

$6 + 7$

2



$5 + 7 * 7 + 5$

$12 - 3 * 12 - 4$

$7 + 9 * 9 + 7$

$15 - 7 * 16 - 8$

$5 + 8 * 5 + 7$

$12 - 8 * 14 - 10$

3

Складзі па рысунку задачы, якія рашаюцца так:

$3 + 10$

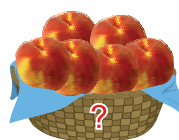
$10 - 3$



4\*

У Алеся і Міколы разам 15 персікаў. У Алеся персікаў больш, чым у Міколы. Колькі персікаў можа быць у кожнага з хлопчыкаў?

Алеся



Мікола

15



- 5 У вавёрчыным дупле 12 арэхаў і 4 грыбы. На колькі больш арэхаў, чым грыбоў назапасіла вавёрка?



- 6 На колькі 2 менш за 20; 13 больш за 8; 16 больш за 9; 4 менш за 12?

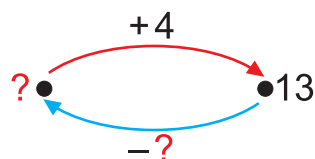
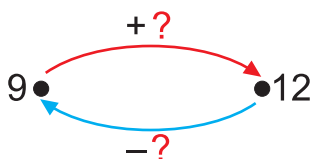
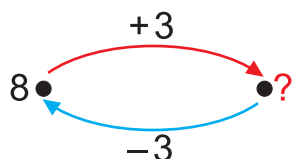
- 7 Вымерай адрэзкі. На колькі адзін адрэзак даўжэйшы за другі?



- 8 Вызнач, на колькі адрозніваюцца даўжыні: 13 см і 5 см; 6 см і 14 см; 1 дм 8 см і 9 см; 9 см і 1 дм 6 см; 1 дм 4 см і 8 см; 17 см і 1 дм 2 см.

- 9 У 2 А класе 18 вучняў. Гэта на 2 менш, чым у 2 Б класе. Колькі вучняў у 2 Б класе?

- 10 Складзі прыклады па схемах і рашы іх.



## Урок 26

1 Патлумач рашэнне прыкладаў.

$$7 + 4 = 11$$

$$11 - 4 = 7$$

$$11 - 7 = 4$$

$$7 + 5 = 12$$

$$12 - 5 = \square$$

$$12 - 7 = \square$$

$$7 + \square = 13$$

$$13 - 6 = \square$$

$$13 - \square = 6$$

2 Складзі задачы па рысунках.



10

?, на 3 менш



12 грыбоў

3  $\begin{pmatrix} \geq \\ \leq \end{pmatrix}$   $15 * 7 + 7$   $9 + 6 * 14$   $3 + 9 * 2 + 9$   
 $16 * 7 + 8$   $9 + 5 * 13$   $4 + 8 * 8 + 4$

4 Даўжыні трох адрэзкаў роўны 9 см, 4 см і 7 см. Знайдзі суму даўжынь самага доўгага і самага кароткага адрэзкаў.

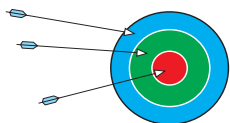
5 3 дапамогай рысункаў назаві лікі, якія большыя за 2, але меншыя за 6; большыя за 9, але меншыя за 15.



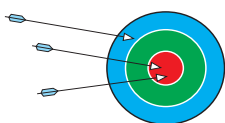
**6** Запиши величини па спаданні: 2 см; 1 дм; 1 дм 5 см; 20 см; 1 дм 8 см; 1 дм 1 см; 13 см.

**7\*** Хто выйграў?

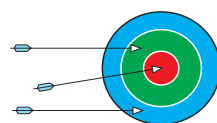
 6 ачкоў	 5 ачкоў	 4 ачкі
---	---	--



Коля



Саша



Яўген

**8** Мама засушыла 15 кг яблыкаў. Пры сушцы іх маса зменшылася на 12 кг. Колькі кілаграмаў яблыкаў атрымалася пасля сушкі?

**9** Вылічы.

$6 + 8$

$8 + 9$

$18 - 8$

$9 + 9$

$7 + 9$

$8 + 5$

$17 - 4$

$8 + 3$

$8 + 4$

$7 + 8$

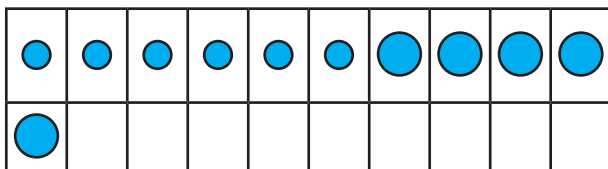
$13 - 2$

$11 - 2$

## Урок 27



Патлумач складанне  $6 + 5 = 11$ .



$$5 = 4 + 1$$

$$6 + 4 = 10$$

$$10 + 1 = 11$$

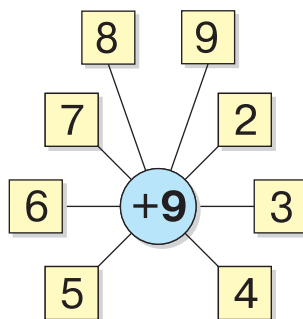
1 Вылічы.

$$6 + 6$$

$$6 + 7$$

$$6 + 8$$

$$6 + 9$$



2 Знайдзі сумы.

3 Вымерай адрэзкі. На колькі адзін адрэзак карацейшы за другі?



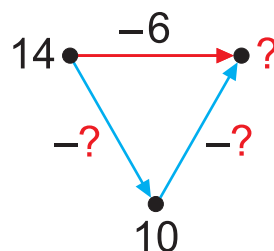
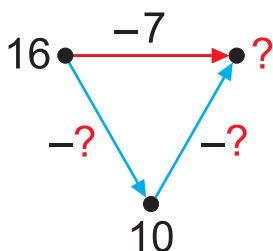
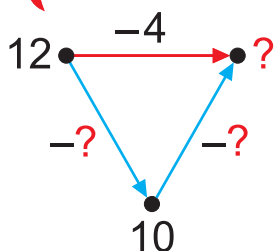
4\* Са скрынкі ўзялі 7 кубікаў. Колькі кубікаў трэба пакласці ў скрынку, каб у ёй стала на 5 кубікаў больш, чым было спачатку?



- 5 На ўроках працоўнага навучання дзяўчынкі перасадзілі 8 фіялак і 5 кактусаў. Колькі ўсяго пакаёвых раслін перасадзілі дзяўчынкі?



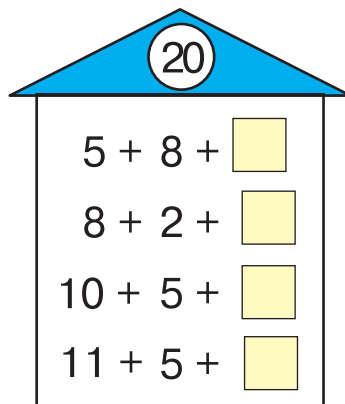
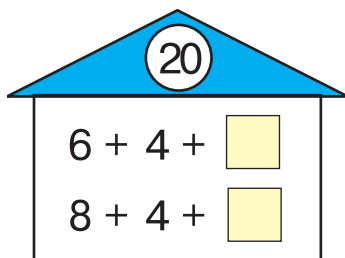
- 6 Выканай дзеянні па схемах. Запішы прыклады.



- 7  $\begin{matrix} \geq \\ = \end{matrix}$  1 дзяс. \* 10      20 \* 1 дзяс. 9 адз.  
1 дзяс. 7 адз. \* 16      3 \* 2 дзяс.  
1 дм \* 3 см      2 дм \* 20 дм

- 8 У вазу паставілі 7 нарцысаў, гэта на 5 больш, чым цюльпанаў. Колькі цюльпанаў было ў вазе?

- 9 Дапоўні да 20.



## Урок 28

1 Викарыстаўшы табліцу, знайдзі рознасці.

$$13 - 7 = 6$$

$$11 - 7$$

$$12 - 7$$

$$13 - 6$$

$$14 - 7$$

$$11 - 6$$

$$12 - 6$$

$$10 - 3$$

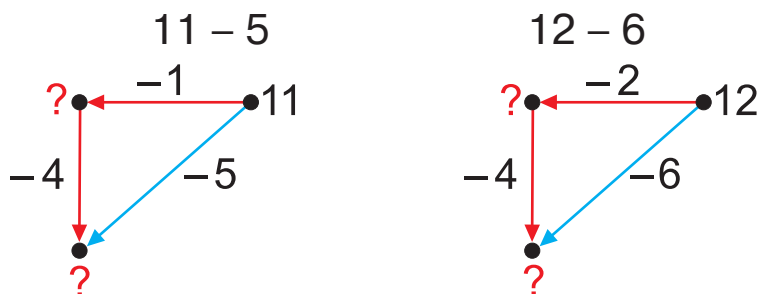
$$13 - 4$$

$$14 - 5$$

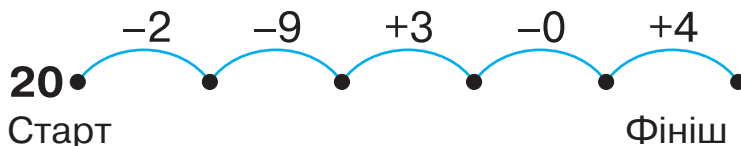
+	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

2 Валя засушыла 8 кляновых лістоў, а дубовых — на 4 больш. Колькі дубовых лістоў засушыла Валя?

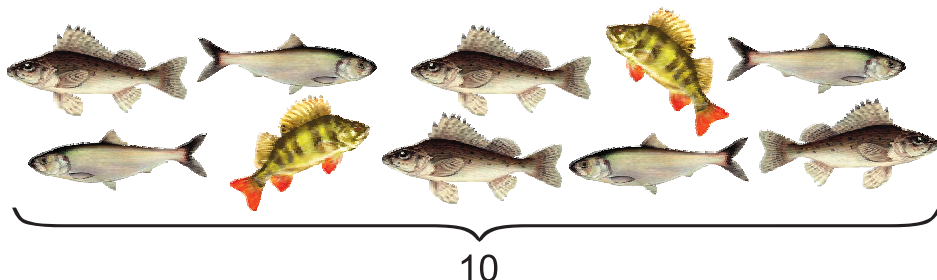
3 Па схемах знайдзі рознасці.



4 Вусна.



- 5\*** Аня, Бора, Вера і Гена разам злавілі 10 рыбак, але кожны злавіў розную колькасць рыбак. Аня злавіла больш за ўсіх, а Вера — менш за ўсіх. Хто злавіў больш рыбак: хлопчыкі ці дзяўчынкі?



- 6** Вусна. Школьнікі пайшлі ў паход у чацвер, а вярнуліся праз 5 дзён. У які дзень яны вярнуліся?
- 7** Вымерай даўжыні адрэзкаў. На колькі сантыметраў чырвоны адрэзак карацейшы за сіні?



- 8** Саша з'еў 5 сліў, яго брат — 7, а тата — 12. Колькі сліў з'елі Саша з братам? На колькі сліў больш з'еў тата, чым Саша?

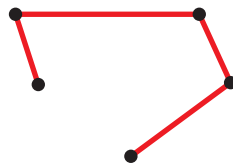
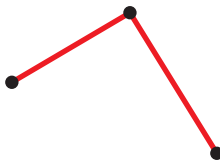
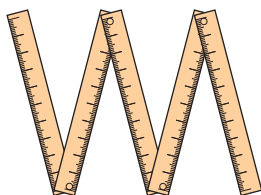
<b>9</b> $5 * 4 * 1 = 10$	$4 * 3 * 1 = 8$	$9 * 5 * 4 = 8$
$5 * 4 * 1 = 0$	$4 * 3 * 1 = 6$	$9 * 7 * 2 = 0$



## Урок 29

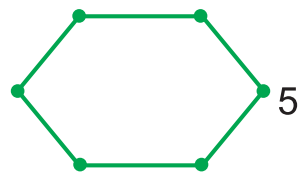


На рысунку паказаны ломаныя лініі.



Ломаная лінія складаецца з адрэзкаў (звёнаў).

1 Знайдзі ломаныя лініі.



Колькі звёнаў у кожнай з іх?

2 У адной скрыначцы 6 алоўкаў, гэта на 6 алоўкаў менш, чым у другой. Колькі алоўкаў у другой скрыначцы?

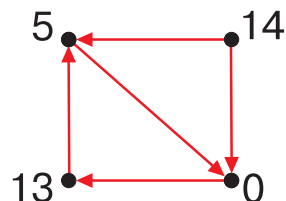
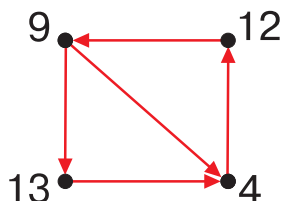
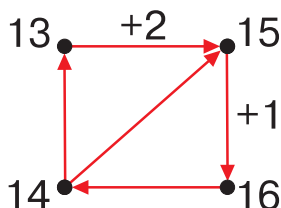


3 На колькі 12 больш за 9; 15 больш за 7; 5 менш за 13; 10 больш за 0?



**4** На галінцы сядзела 3 сініцы. Прыляцелі 8 вераб'ёў. Колькі птушак стала на галінцы?

**5** Складзі і рашы прыклады.



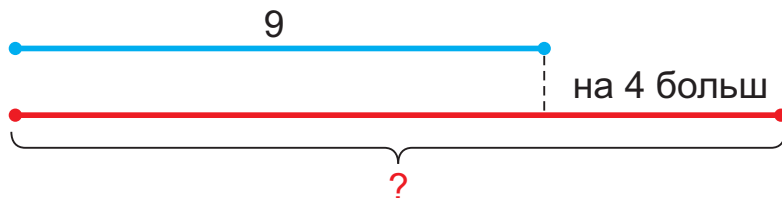
**6** Запішы лікі 12, 15, 18, 16, 9 па спаданні. Якія лікі дапаўняюць гэтыя лікі да 20?

**7\*** У прыкладзе не хапае некалькіх лічбаў. Якія гэта лічбы?

$$2 \square - \square 0 + 5 = 15$$

$$15 - \square 3 + \square = 9$$

**8** У вазе ляжала 9 шакаладных цукерак, а карамелек — на 4 больш. Колькі карамелек ляжала ў вазе?



**9** Вылічы.

$$2 + 9$$

$$4 + 7$$

$$7 + 8$$

$$8 + 4$$

$$5 + 4$$

$$9 + 2$$

$$7 + 4$$

$$8 + 7$$

$$4 + 8$$

$$4 + 5$$

## Урок 30



$$5 + 4 + 3 = 12 \text{ (см)}$$



Даўжыня ломанай лініі — гэта  
сума даўжынь усіх яе звёнаў.

1

Вымерай даўжыні адрэзкаў, якія ўтвараюць  
ломаную лінію. Знайдзі яе даўжыню.



2

Знайдзі невядомыя кампаненты.

$$\square + 5 = 14$$

$$\square - 7 = 7$$

$$\square + 8 = 11$$

$$4 + \square = 11$$

$$\square - 5 = 8$$

$$12 - \square = 4$$

$$\square + 9 = 13$$

$$14 - \square = 6$$

$$20 - \square = 13$$

$$8 + \square = 12$$

$$15 + \square = 18$$

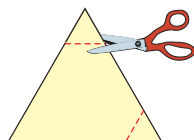
$$\square + 14 = 20$$

3

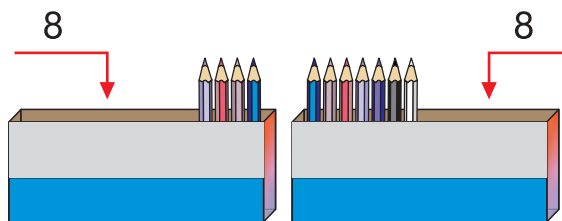
Даўжыня аднаго звяна ломанай 6 см, гэта  
на 2 см больш, чым даўжыня другога звяна  
ломанай. Нарысуй такую ломаную.

4 Запішы лікі, у якіх: 2 дзяс.; 7 адз.; 1 дзяс. 6 адз.; 1 дзяс. 5 адз.; 1 дзяс. 8 адз.; 15 адз.

5\* Ад трохвугольніка адрэзалі 2 вуглы. Колькі стала вуглоў?



6 У адной скрыначцы 4 алоўкі, а ў другой — 7. У кожную скрыначку паклалі па 8 алоўкаў. У якой скрыначцы алоўкаў стала больш і на колькі?



7 Запішы двухзначныя лікі, меншыя за суму лікаў 8 і 6.

8 У класе 16 дзяўчынак і 9 хлопчыкаў. На колькі менш у класе хлопчыкаў, чым дзяўчынак?

9 Вылічы.

$$9 + 6 - 5$$

$$4 + 4 + 4$$

$$8 + 7$$

$$16 - 8$$

$$8 + 6 - 5$$

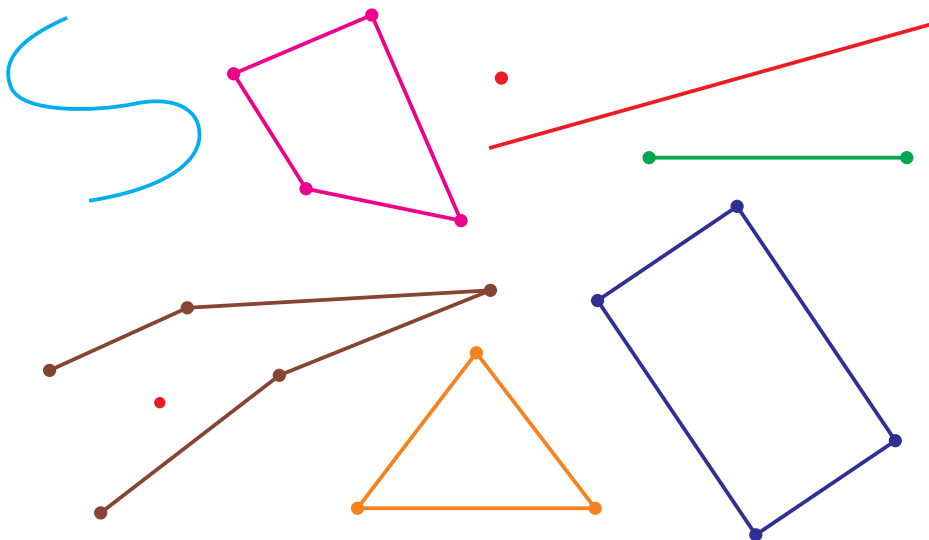
$$13 - 3 - 3$$

$$8 + 9$$

$$14 - 6$$

## Урок 31

- 1 Назаві вядомыя табе геаметрычныя фігуры. Вымерай даўжыні звёнаў ломанай і знайдзі яе даўжыню.

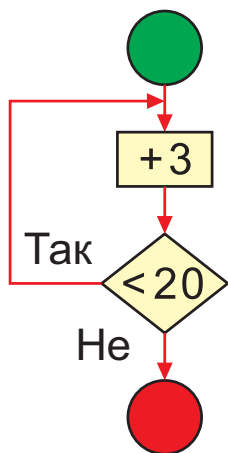


- 2 Нарысуй два адрэзкі. Даўжыня першага адрэзка роўна 1 дм 2 см, а другога — на 2 см меншая. Якая даўжыня другога адрэзка?

- 3  $\begin{matrix} \geq \\ \leq \\ = \end{matrix}$
- |              |              |               |
|--------------|--------------|---------------|
| $6 + 5 * 9$  | $7 + 5 * 11$ | $13 - 4 * 12$ |
| $7 + 7 * 9$  | $9 + 9 * 20$ | $14 - 7 * 13$ |
| $8 + 3 * 17$ | $9 + 6 * 12$ | $16 - 9 * 15$ |

- 4\* Васіль даў малодшаму брату палавіну сваіх цукерак і яшчэ 2 цукеркі. Пасля гэтага ў яго нічога не засталася. Колькі цукерак было ў Васіля?

5



3	
4	
16	
17	

6

У класе 12 вучняў вучацца на «9» і «10». З іх 5 хлопчыкаў, а астатнія — дзяўчынкі. Колькі дзяўчынак вучыцца на «9» і «10»?

7

Запішы прапушчаныя лікі.

$$1 \text{ дм } \square \text{ см} = 17 \text{ см}$$

$$1 \text{ дзяс.} + \square \text{ адз.} = 10$$

$$1 \text{ дм } 2 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$8 \text{ адз.} + \square \text{ адз.} = 16$$

8

Гаспадыня купіла 11 кг капусты, а морквы — на 5 кг менш. Колькі кілаграмаў морквы купіла гаспадыня?

9

Аднаві роўнасці.

$$11 - 3 = \square$$

$$20 - 7 = \square$$

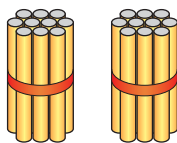
$$\square + 8 = 19$$

$$11 + 5 = \square$$

$$18 - 6 = \square$$

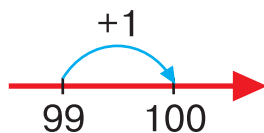
$$\square + 9 = 16$$

## Лікі ад 21 да 100

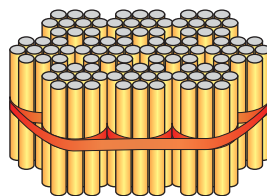


20 — два дзясяткі

$20 + 1 = 21$  — дваццаць адзін



$$99 + 1 = 100$$



1

$20 + 1$

$29 - 1$

$21 + 1$

$28 + 1$

$21 + 2$

$20 - 1$

$24 - 1$

$23 - 1$

$27 - 1$

$25 + 3$

$26 + 1$

$26 - 1$

$25 - 1$

$19 - 1$

$29 + 1$

2

Свеце 17 гадоў, а яе брату 9 гадоў. Хто старэйшы? На колькі гадоў?



3

Даўжыня аднаго адрэзка 1 дм 5 см, а другога — 9 см. Параўнай адрэзкі і іх даўжыні.

**4\*** У аўтобусе было 17 чалавек. На прыпынку зайшлі 3, а выйшлі 4 чалавекі. Як змянілася колькасць пасажыраў у аўтобусе?

**5** Вылічы зручным спосабам.

$$\underline{1 + 6 + 9} = 10 + \square = ? \quad 2 + \underline{3 + 5 + 7} = 10 + \square = ?$$

$$8 + 7 + 2$$

$$6 + 5 + 5 + 4$$

$$6 + 3 + 4$$

$$1 + 8 + 7 + 2$$

**6** Знайдзі заканамернасць і прадоўжы рады лікаў.

    9 12 15              

        14 12 10          

**7**  $\leq$   $12 < \square$

$$8 * 18$$

$$15 * 1$$

$$17 * 17$$

$$16 > \square$$

$$\square > 16$$

$$13 > \square$$

$$20 * 20$$

$$20 * 10$$

**8** Вара выразала 8 сняжынак, Марына — 7, а Насця столькі, колькі Вара і Марына разам. Колькі сняжынак выразала Насця?

**9** Вылічы.

$$9 + 4$$

$$12 - 7$$

$$12 + 8$$

$$3 + 8$$

$$16 - 9$$

$$8 + 7$$

$$14 - 5$$

$$20 - 7$$

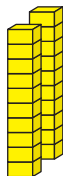
$$22 - 1$$

$$23 + 1$$

# Урок 33

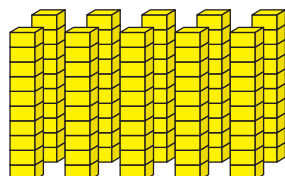


1 дзясятак  
Дзесяць  
**10**



2 дзясяткі  
Дваццаць  
**20**

...



10 дзясяткаў  
Сто  
**100**

10 дзясяткаў — сто — 100

$$10 + 20 = 1 \text{ дзяс.} + 2 \text{ дзяс.} = 3 \text{ дзяс.} = 30$$

$$30 - 10 = 3 \text{ дзяс.} - 1 \text{ дзяс.} = 2 \text{ дзяс.} = 20$$

**1**

Запішы лікі, у якіх: 3 дзяс.; 4 дзяс.; 5 дзяс.; 6 дзяс.; 7 дзяс.; 8 дзяс.; 9 дзяс.; 10 дзяс.

**2**

Вылічы.

$$50 + 20$$

$$80 - 60$$

$$80 - 20$$

$$10 + 30$$

$$70 - 50$$

$$20 + 40$$

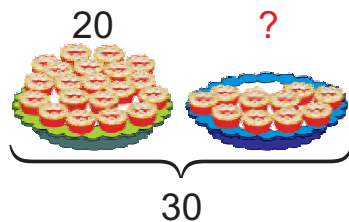
$$40 - 20$$

$$90 - 40$$

$$30 + 30$$

**3**

На двух падносах было 30 пірожных. На першым падносе было 20 пірожных. Колькі пірожных было на другім падносе?



**4**

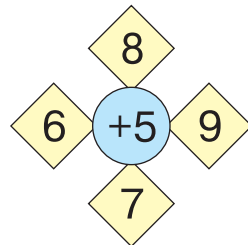
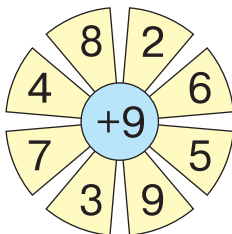
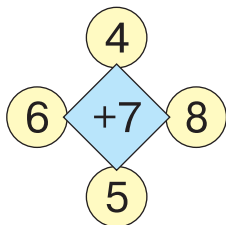
Прадоўжы рад лікаў.

100, 90, 80, 70, , , , , , .



**5** Вусна. З лікаў 0, 1, 9, 15, 27, 99, 100 выберы двухзначныя лікі. Назаві іх па спаданні і па нарастанні. Ці з'яўляецца лік 100 двухзначным лікам? Чаму?

**6**



**7** Нарысуй два адрэзкі: адзін даўжынёй 11 см, а другі — на 4 см карацейшы.

**8\***

Вучань купіў 15 сшыткаў: у адну лінейку, у дзве лінейкі і ў клетку. Сшыткаў у клетку было на 10 больш, чым сшыткаў у адну лінейку. Колькі магло быць сшыткаў кожнага віду?

**9**

У матэматычным гуртку займаецца 13 хлопчыкаў. Гэта на 4 больш, чым дзяўчынак. Колькі дзяўчынак займаецца ў матэматычным гуртку?

**10**

Аднімай да нуля.

$$9 - 3 - 3 - 3 = 0$$

$$12 - 6 -$$

$$12 - 3 -$$

$$16 - 4 -$$

$$16 - 8 -$$

$$16 - 2 -$$

$$15 - 5 -$$


$$14 - 2 -$$

$$10 - 2 -$$

## Урок 34



**Задача.** Для пасадкі купілі некалькі кустоў малін. Пасадзілі 6 кустоў. Засталося пасадзіць 8 кустоў. Колькі кустоў малін купілі?

Было	Пасадзілі	Засталося
 ?	6	8

**1** Вызнач прапушчаныя лічбы.

$$1 \text{ дм } 3 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$19 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

$$2 \text{ дм} = \square \text{ см}$$

$$11 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

$$1 \text{ дм } 7 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$20 \text{ см} = \square \text{ дм}$$

$$1 \text{ дм } 5 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$12 \text{ см} = \square \text{ дм } \square \text{ см}$$

**2\*** Прадоўжы рад лікаў.

2, 1, 7, 3, 12, 5,  $\square$ ,  $\square$ ,  $\square$ ,  $\square$ ,  $\square$ .

**3**



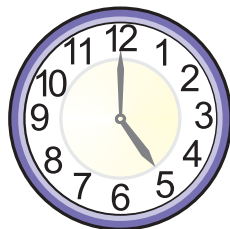
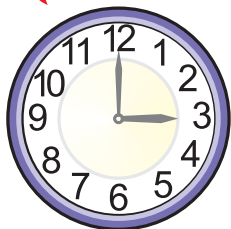
$$5 * 4 * 9 = 0$$

$$20 * 5 * 5 = 10$$

$$10 * 2 * 8 = 0$$

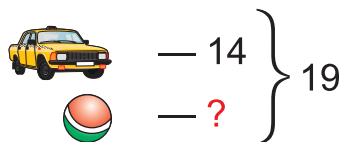
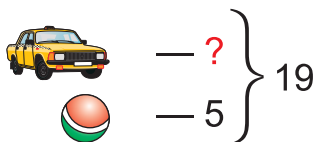
$$18 * 8 * 8 = 2$$

4 Які час пакажа гадзіннік праз 2 г; праз 3 г?

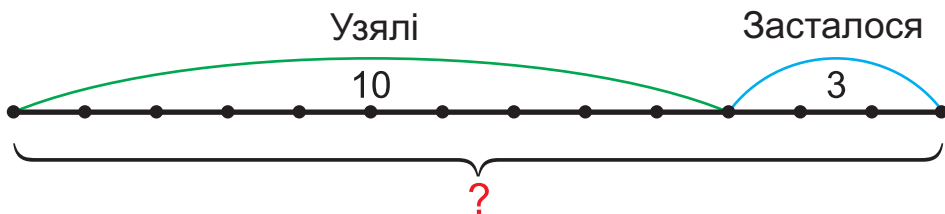


5 Для дзіцячага сада купілі 14 машынак і 5 мячоў. Колькі ўсяго цацак купілі?

Складзі яшчэ дзве задачы па схемах.



6 3 кошыка ўзялі 10 агуркоў. Пасля гэтага ў ім засталася 3 агуркі. Колькі агуркоў было ў кошыку першапачаткова?



7 Знайдзі памылкі і рашы правільна.

$$7 - 3 = 5$$

$$10 - 2 = 8$$

$$10 - 10 = 20$$

$$20 - 3 = 17$$

$$4 + 5 = 8$$

$$11 - 1 = 11$$

$$15 + 5 = 10$$

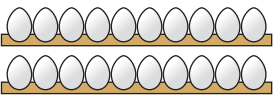
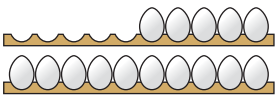
$$20 - 2 = 18$$

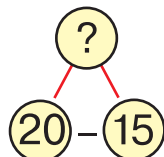
$$19 - 3 = 15$$

## Урок 35



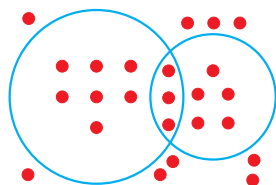
**Задача.** Купілі 2 дзясяткі яец. Пасля таго як некалькі штук узялі для выпечкі, засталася 15 яец. Колькі яец узялі?

Было	Узялі	Засталася
	?	



1

Колькі ўсяго пунктаў? Колькі пунктаў унутры вялікага круга? Унутры маленькага круга? Унутры абодвух кругоў? Па-за кругамі?



2

Знайдзі прапушчаныя лікі.

$$11 + \square = 17$$

$$\square - 2 = 12$$

$$17 - \square = 10$$

$$14 + \square = 16$$

$$\square - 6 = 10$$

$$12 - \square = 2$$

$$13 + \square = 19$$

$$\square - 10 = 10$$

$$18 - \square = 8$$

$$7 + \square = 17$$

$$\square - 12 = 1$$

$$20 - \square = 10$$

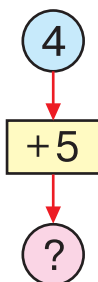
3\*

Ці можна падзяліць тры цукеркі паміж трыма дзецьмі так, каб кожнае дзіця атрымала па цукерцы і адна засталася ў скрыначцы?

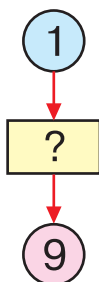
**4** Запішы лікі, у якіх: 2 дзяс.; 1 дзяс. 2 адз.;  
5 адз. 1 дзяс.; 5 адз.  
Рамясці іх па спаданні.

**5** Якіх лікаў і знакаў дзеянняў не хапае?

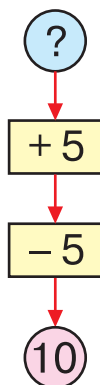
а)



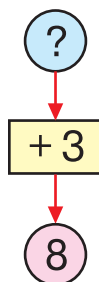
б)



в)



г)



**6** Вымерай адрэзак. Нарысуй адрэзак на 3 см карацейшы за дадзены.



**7** У вазе было 11 цукерак. За чаем з'елі некалькі цукерак, пасля чаго ў вазе засталася 3 цукеркі. Колькі цукерак з'елі?

**8** Вылічы.

$$3 + 6 + 2$$

$$1 + 8 + 3$$

$$0 + 9 + 4$$

$$10 - 1 + 5$$

$$7 + 4 + 6$$

$$3 + 7 + 5$$

$$15 - 5 - 3$$

$$10 + 6 - 7$$

$$20 - 10 - 3$$

## Урок 36



Складзі задачу і рашы яе.

Было —  11

Адарвалася —  3

Засталося — ?

Адваротныя задачы.

Было — ?

Адарвалася — 3 л.

Засталося — 8 л.

Было — 11 л.

Адарвалася — ?

Засталося — 8 л.

1

Вылічы.

$12 - 7$

$14 - 6$

$3 + 8$

$7 + 4$

$15 - 8$

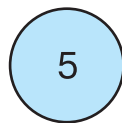
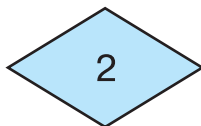
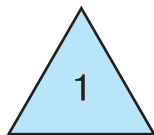
$20 - 7$

$5 + 9$

$6 + 5$

2

Якая фігура лішкаявая? Чаму?



3\*

У бабулі было 12 яблыкаў. Кожнаму з трох унукаў яна дала па 4 яблыкі. Колькі яблыкаў засталася ў бабулі?



4  $5 \text{ дм} = \square \text{ см}$   $16 \text{ см} = \square \text{ дм} \square \text{ см}$   
 $1 \text{ дм } 2 \text{ см} = \square \text{ см}$   $17 \text{ см} = \square \text{ дм} \square \text{ см}$   
 $\square \text{ дм } \square \text{ см} = 18 \text{ см}$   $\square \text{ дм } \square \text{ см} = 11 \text{ см}$

5 У поезде было 7 вагонаў. Калі некалькі вагонаў адчапілі, то засталася 5 вагонаў. Колькі вагонаў адчапілі ад пезда?



6 Якіх лікаў не хапае?

$9 + 4 = 9 + 1 + \square$   $7 + 4 = 7 + \square + 1$   
 $8 + 3 = 8 + \square + 1$   $18 - 9 = 18 - 8 - \square$   
 $12 - 3 = 12 - \square - 1$   $11 - 4 = 11 - \square - \square$

7 Складзі задачу і рашы яе.

Было	З'елі	Засталося
?	8 груш	3 грушы

8 Знайдзі памылкі. Запішы правільна.

$9 + 6 = 14$   $12 - 2 = 10$   $16 - 16 = 1$   
 $16 - 4 = 12$   $15 - 15 = 0$   $19 + 1 = 20$   
 $8 + 5 = 13$   $20 - 7 = 12$   $20 - 4 = 17$

## Урок 37

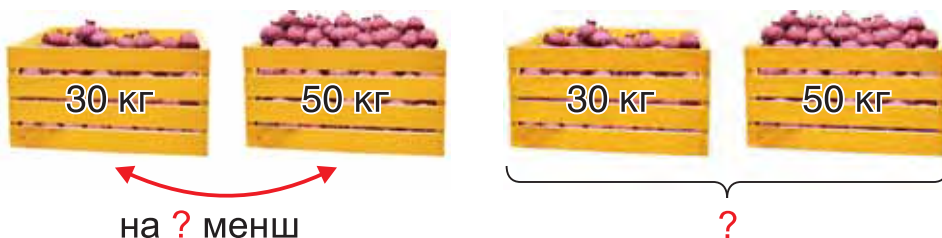


На якім месцы ў запісе ліку 21 стаіць лічба 1; лічба 2? Што абазначае лічба 1; лічба 2?

Дзясяткі II разрад	Адзінкі I разрад
2	1

**21** — 2 дзясяткі 1 адзінка  
разрадны склад ліку

- 1 Вусна. Назаві разрадны склад ліку: 12, 20, 54, 75, 94, 97.
- 2 Запішы лікі, у якіх: 5 дзяс. 5 адз.; 3 дзяс.; 6 дзяс. 2 адз.; 4 адз. 7 дзяс.
- 3 У першай скрыні 30 кг буракоў, а ў другой — 50 кг. На колькі кілаграмаў буракоў менш у першай скрыні, чым у другой? Колькі кілаграмаў буракоў у дзвюх скрынях?





**4** Знайдзі патрэбныя лікі.

$$30 + \square = 50$$

$$60 - \square = 50$$

$$30 + \square = 80$$

$$40 + \square = 50$$

$$90 - \square = 50$$

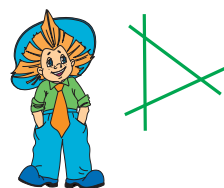
$$100 - \square = 80$$

$$10 + \square = 50$$

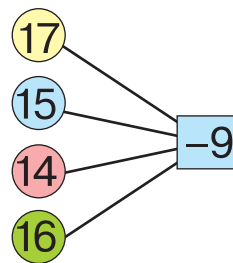
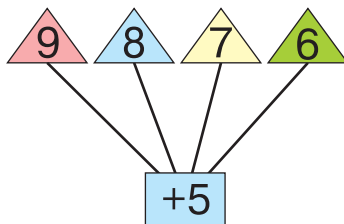
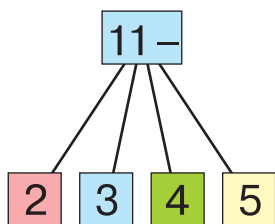
$$100 - \square = 50$$

$$70 + \square = 80$$

**5\*** Нязнайка нарысаваў тры прамыя лініі. На кожнай з іх адзначыў тры пункты. Усяго ён адзначыў 6 пунктаў. Пакажы ў сшытку, як ён гэта зрабіў.



**6** Складзі прыклады і рашы іх.



**7** Андрэй даў сястры 9 фламастараў, а потым яшчэ 7. У яго не засталася ні аднаго фламастара. Колькі фламастараў было ў Андрэя?

**8**  $\leq$  4 см \* 4 дм  
3 дм \* 4 дм 4 см

7 дм \* 75 см  
5 дм \* 5 см

## Урок 38



	Дзяс.	Адз.
24	2	4

$24 = \underbrace{20 + 4}$   
сума разрадных  
складаемых

1 Запішы лікі 27, 95, 43, 34 сумай разрадных складаемых.

2 Запішы лікі.

$$30 + 5$$

$$10 + 5$$

$$70 + 2$$

$$80 + 3$$

$$90 + 4$$

$$60 + 4$$

3 Вусна. Маса курыцы — 3 кг, а індыка — на 2 кг большая. Якая маса індыка?



4 Вусна. Маса курыцы — 3 кг, а індыка — 5 кг. Якую масу маюць курыца і індык разам?



5 Знайдзі згубленыя лікі.

$$29 + 1 = \square$$

$$20 + 7 = \square$$

$$64 = 60 + \square$$

$$30 - 1 = \square$$

$$60 + 4 = \square$$

$$28 = \square + 8$$

$$30 + 20 = \square$$




$$80 + 2 = \square$$

$$42 = \square + 2$$

6 У магазін прывезлі 26 спартыўных веласіпедаў, а дзіцячых — на 6 веласіпедаў менш. Колькі дзіцячых веласіпедаў прывезлі ў магазін?

**7\*** Знайдзі заканамернасці і прадоўжы рады.

4 → 8 → 12 →  →

 →  →  → 

20 → 17 → 14 →  →  →

**8** Запішы адназначныя лікі; круглыя двухзначныя лікі; лікі, у якіх колькасць дзясяткаў на 2 меншая за колькасць адзінак.  
Запішы найбольшы адназначны лік; найменшы двухзначны лік; найбольшы двухзначны лік; найменшы трохзначны лік.

**9** На падносе ляжыць 3 дзясяткі яблыкаў і 2 дзясяткі груш. Колькі дзясяткаў пладоў ляжыць на падносе? На колькі больш яблыкаў, чым груш?



**10** Вылічы.

$7 + 6$

$11 - 5$

$80 - 20$

$20 + 4$

$9 + 5$

$12 - 4$

$100 - 70$

$40 + 4$

$8 + 4$

$18 - 9$

$30 + 40$

$70 + 2$

# Урок 39



5 дзяс.  $>$  4 дзяс.

52  $>$  47

4 дзяс. = 4 дзяс.

5 дзяс. = 5 дзяс.

3 адз.  $<$  6 адз.

7 адз. = 7 адз.

43  $<$  46

57 = 57

1



47 \* 42

40 \* 30

51 \* 64

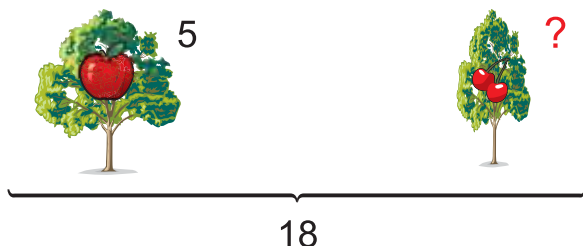
10 \* 40

29 \* 25

12 \* 11

2

У садзе 18 дрэў. Яблынь — 5. Астатнія — вішні. Колькі ў садзе вішань?



3

Вылічы.

6 + 3

60 + 30

60 - 20

70 -  = 50

4 + 1

40 + 10

70 - 40

80 -  = 50

5 + 2

50 + 20

30 - 10

90 -  = 50

4

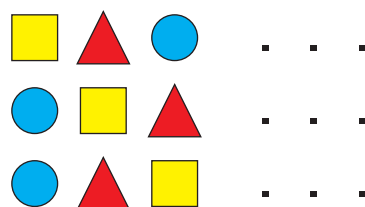
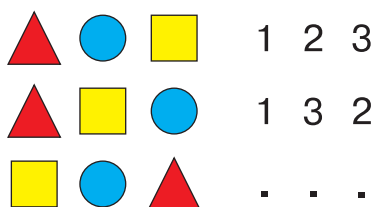
Нарысуй адрэзак, роўны даўжыні шляху мурашкі.



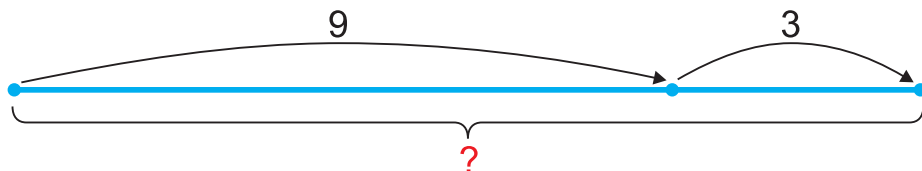
- 5 На сталe ляжыць 10 агуркоў, 7 памідораў і 6 цыбулін. На колькі больш ляжыць агуркоў, чым цыбулін? На колькі менш ляжыць цыбулін, чым памідораў?



- 6\* Устаў прапушчаныя лікі.



- 7 Пасля таго як Саша рашыў 9 прыкладаў, яму засталася рашыць яшчэ 3 прыклады. Колькі ўсяго прыкладаў трэба было рашыць Сашу?



- 8  $\geq$   $30 + 10 * 30 + 30$   $70 - 20 * 70 - 30$   
 $80 + 10 * 10 + 80$   $60 + 10 * 60 - 10$

## Урок 40

- 1 Колькі існуе двухзначных круглых лікаў?  
Колькі двухзначных лікаў заканчваецца адзінкай? Двойкай?  
На колькі лік 31 большы за лік 21?  
Колькі існуе двухзначных лікаў, у запісе якіх першая лічба на 3 меншая за другую? На 2 большая за другую?

- 2 Знайдзі адсутныя лікі.

$$20 + 2 = \square \quad \square = 3 + 60$$

$$60 + 4 = \square \quad \square = 4 + 60$$

- 3 У бабулі было 12 маткоў пражы. Калі яна звязала сукенку, у яе засталася 4 маткі. Колькі маткоў пражы пайшло на сукенку?

Было	Зрасходавала	Засталося
12	?	4

- 4 Знайдзі памылкі ў табліцах.

$? < 30$	$? = 30$	$? > 30$
0	15	29
15	60	36
30	30	70
28	35	41

$? < 15$	$? = 15$	$? > 15$
$10 + 2$	$4 + 11$	$20 - 2$
$16 + 2$	$15 + 1$	$20 - 5$
$16 - 2$	$15 + 0$	$10 + 9$
$15 - 0$	$15 - 1$	$10 + 7$

- 5** Для выпякання пірагоў мама купіла 5 дзясяткаў яец. У сумку яна паклала 2 дзясяткі. Колькі яшчэ яец трэба пакласці ў сумку?



- 6** Які лік трэба дадаць да 5, каб атрымалася рознасць лікаў 16 і 1?

$$5 + \square = 16 - 1$$

- 7** Вызнач, на колькі першы лік большы або меншы за другі.

15 і 9

30 і 50

40 і 70

20 і 60

14 і 19

20 і 7

100 і 90

60 і 80

- 8\*** У Васі некалькі арэхаў, а ў Віці — на 2 больш. Усяго арэхаў — 6. Колькі арэхаў у кожнага хлопчыка?

- 9** За адну гадзіну рабочы робіць 17 дэталей, а вучань — 7 дэталей. На колькі больш дэталей за гадзіну робіць рабочы, чым вучань?

- 10** Вылічы.

$$17 - 8$$

$$80 + 3$$

$$40 + 20 - 30$$

$$14 + 6$$

$$70 + 4$$

$$70 + 20 - 50$$

$$11 - 7$$

$$60 + 5$$

$$60 + 10 - 20$$

## Урок 41

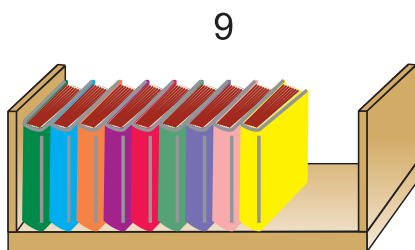
1 Вусна.

1) На одну паліцу Маша поставіла 9 кніжак, а на другую — на 3 кніжкі менш. Колькі кніжак дзяўчынка поставіла на другую паліцу?

2) На одну паліцу Маша поставіла 9 кніжак, а на другую — 6 кніжак. Колькі ўсяго кніжак дзяўчынка поставіла на дзве паліцы?

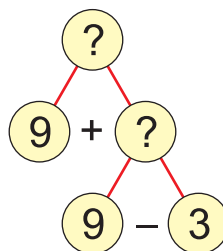


**Задача.** На одну паліцу Маша поставіла 9 кніжак, а на другую — на 3 кніжкі менш. Колькі ўсяго кніжак дзяўчынка поставіла на дзве паліцы?



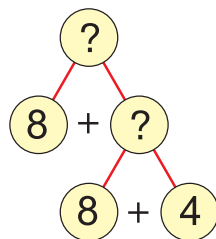
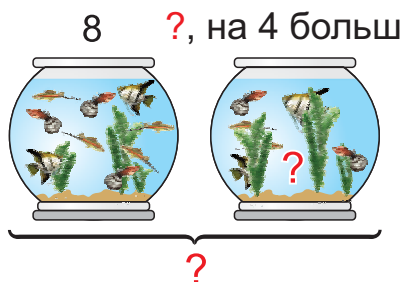
$$1) 9 - 3 = 6 \text{ (кн.)}$$

$$2) 9 + 6 = 15 \text{ (кн.)}$$

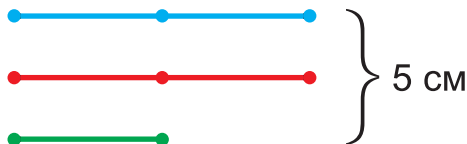




- 2\*** У адным акварыуме 8 рыбак, а ў другім — на 4 рыбки больш. Колькі рыбак у двух акварыумах?

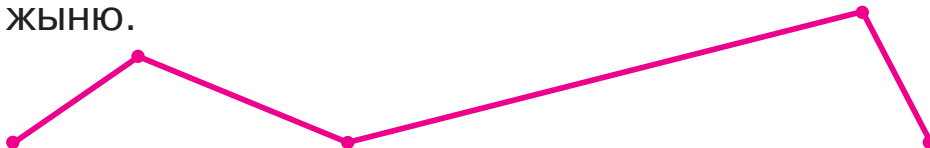


- 3\*** Якой даўжыні кожны адрэзак, калі два адрэзкі маюць аднолькавую даўжыню, а трэці — на палавіну карацейшы за першы?



- 4** Колькі двухзначных лікаў, большых за 42 і меншых за 49? Запішы іх.

- 5** Вымерай звёны ломанай і знайдзі яе даўжыню.



- 6** Выпішы ўсе прыклады на адніманне з адказам 7.

$$6 + 2$$

$$10 - 3$$

$$7 + 9$$

$$17 - 10$$

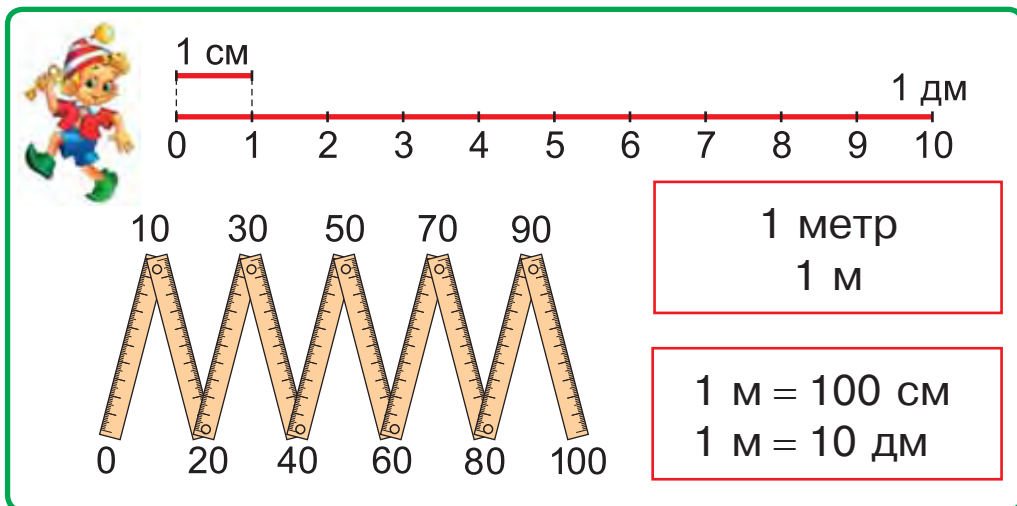
$$9 - 2$$

$$18 - 10$$

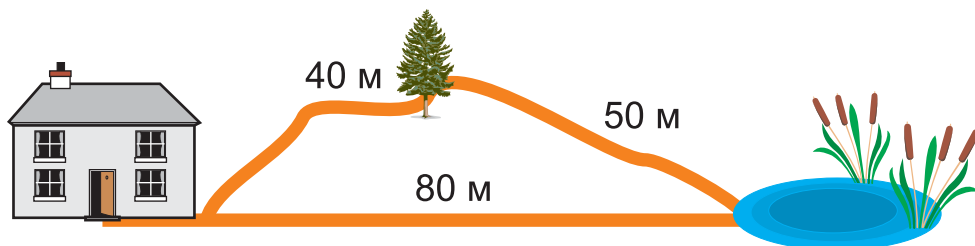
$$8 + 9$$

$$7 - 0$$

# Урок 42



- 1 Ад дома да сажалкі можна прайсці напрамую або па сцежцы. Які шлях карацейшы? Які даўжэйшы? На колькі метраў?



- 2 Выразі ў сантыметрах.

$$3 \text{ дм } 8 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$8 \text{ дм } 8 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$9 \text{ дм } 2 \text{ см} = \square \text{ см}$$

$$10 \text{ дм} = \square \text{ см}$$

- 3\* На колькі метраў павінна падрасці дрэва, каб быць вышэйшым за дом на 5 м?



- 4** У кнізе і сшытку Алесь налічыў 60 старонак, а Каця ў такіх жа кнізе і двух сшытках налічыла 80 старонак. Колькі старонак у кнізе і колькі ў сшытку?



- 5** Вылічы.

$$40 \xrightarrow{+6} \square$$

$$50 \xrightarrow{+3} \square$$

$$80 \xrightarrow{+4} \square$$

$$40 \xrightarrow{+4} \square$$

$$50 \xrightarrow{+7} \square$$

$$80 \xrightarrow{+9} \square$$

$$63 \xrightarrow{-3} \square$$

$$52 \xrightarrow{-2} \square$$

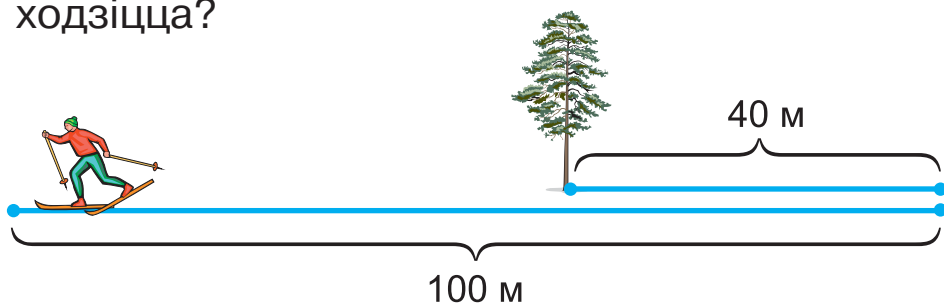
$$94 \xrightarrow{-4} \square$$

$$76 \xrightarrow{-6} \square$$

$$25 \xrightarrow{-5} \square$$

$$38 \xrightarrow{-8} \square$$

- 6** Лыжнік ад'ехаў ад хвойі на 40 м, а затым развярнуўся і праехаў у процілеглым напрамку 100 м. На якой адлегласці ад хвойі ён знаходзіцца?



- 7** Вылічы.

$$20 + 7$$

$$60 + 3$$

$$70 + 3$$

$$30 + 4$$

$$10 + 7$$

$$50 + 4$$

$$50 + 7$$

$$80 + 4$$

$$10 + 8$$

## Урок 43

- 1 Даўжыня рэйкі 3 м. Вучань адпіліў 1 м рэйкі. Колькі метраў рэйкі засталася? Складзі і рашы адваротныя задачы.



- 2 Вылічы.

$20 \text{ м} + 30 \text{ м}$

$40 \text{ м} + 5 \text{ м}$

$17 \text{ дм} + 2 \text{ дм}$

$90 \text{ м} - 70 \text{ м}$

$14 \text{ м} + 4 \text{ м}$

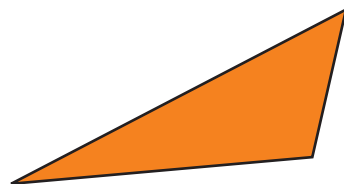
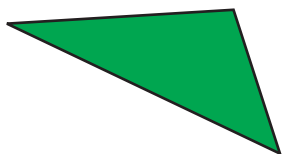
$60 \text{ см} - 20 \text{ см}$

$70 \text{ м} - 20 \text{ м}$

$17 \text{ м} + 3 \text{ м}$

$10 \text{ дм} - 10 \text{ см}$

- 3 Вымерай даўжыні старон трохвугольнікаў і запішы іх па нарастанні для кожнага трохвугольніка.



- 4  $\leq$  6 дзяс. \* 5 дзяс. 7 адз.  
3 дзяс. 7 адз. \* 8 дзяс.  
2 дм 4 см \* 3 дм 7 см  
6 дм 1 см \* 2 дм 7 см  
1 м \* 6 дм

- 5\* Знайдзі заканамернасць і прадоўжы запіс.

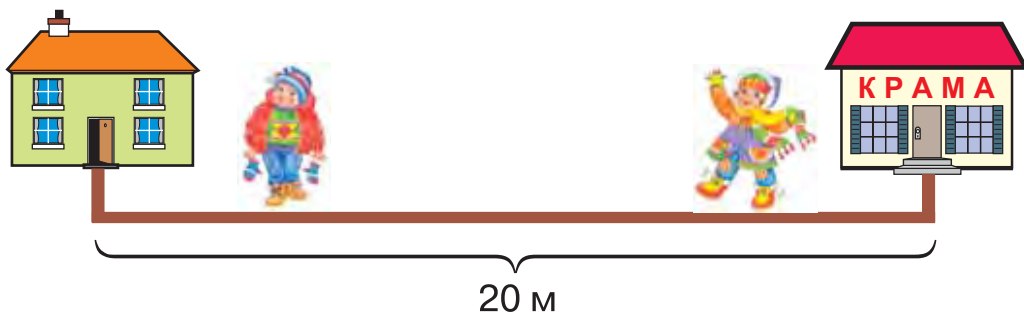
1
А

В
3

5
Д

?
?

- 6 Хто з дзяцей будзе далей ад дома, калі Янка пройдзе 10 м, а Маша — 18 м?



- 7 Падбяры лікі.

$$28 = 20 + \square + \square$$

$$40 + \square + \square = 49$$

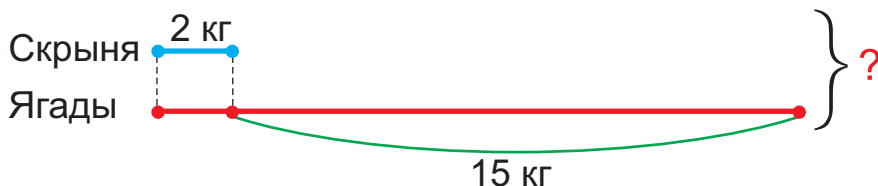
$$37 = 30 + 6 + \square$$

$$\square + 60 + 3 = 63$$

$$50 + \square + \square = 58$$

$$70 + \square + \square = 79$$

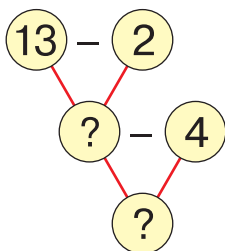
- 8 Маса скрыні — 2 кг, а маса ягад у ёй — на 15 кг большая. Знайдзі масу скрыні з ягадамі.



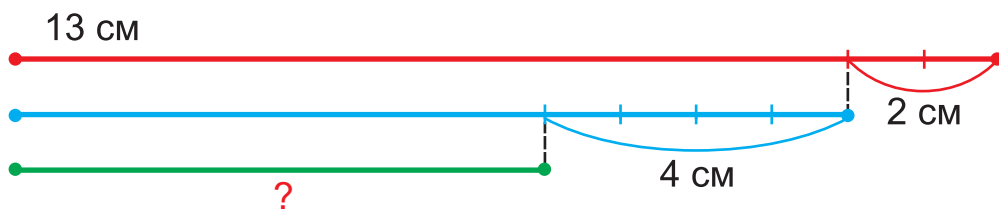
- 9  $\geq$
- |           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| $7 * 9$   | $6 * 7$   | $3 * 1$   | $0 * 1$   |
| $70 * 90$ | $60 * 70$ | $30 * 10$ | $10 * 20$ |
| $74 * 91$ | $68 * 72$ | $53 * 51$ | $90 * 91$ |

## Урок 44

1



Даўжыня першага адрэзка 13 см, другі — на 2 см карацейшы за першы, а трэці — на 4 см карацейшы за другі. Знайдзі даўжыню трэцяга адрэзка. Нарысуй яго.



2

Знайдзі невядомыя складаемыя.

$$40 + \square = 45$$

$$70 + \square = 78$$

$$80 + \square = 84$$

$$80 + \square = 83$$

$$50 + \square = 52$$

$$60 + \square = 66$$

$$30 + \square = 37$$

$$90 + \square = 97$$

$$20 + \square = 29$$


$$50 + \square = 55$$

$$70 + \square = 73$$

$$40 + \square = 49$$

3

Складзі задачу па табліцы і рашы яе.

Было	Прадалі	Засталося
 60	?	40

4

$$60 * 20 = 80$$

$$100 * 50 = 50$$

$$20 * 1 = 21$$

$$70 * 10 = 60$$

$$20 * 30 = 50$$

$$30 * 1 = 29$$

$$60 * 40 = 100$$

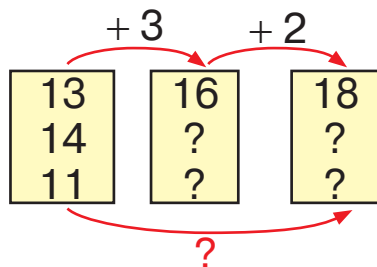
$$30 * 10 = 40$$

$$80 * 80 = 0$$

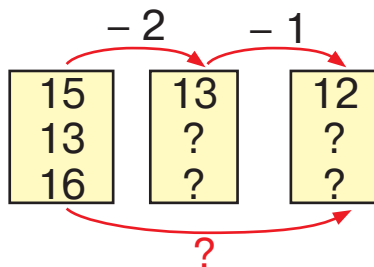
**5** Бабуля звязала 12 рукавічак. 3 іх 4 рукавіцы — для дарослых, а астатнія рукавічкі — для ўнукаў. Колькі рукавічак для ўнукаў звязала бабуля?

**6** Складзі і рашы прыклады паводле ўзору.

Узор.  $13 + 3 + 2$   
 $13 + 5 = 18$



$15 - 2 - 1$   
 $15 - 3 = 12$

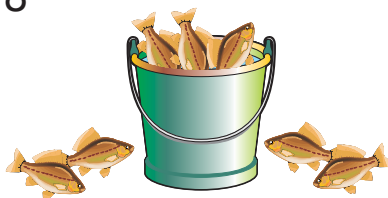


**7\*** Устаў прапушчаныя лічбы.

$9 \square < \square 1$        $1 \square < \square 8$

**8** Складзі задачу і рашы яе.

Было 20 рыбак.



**9**

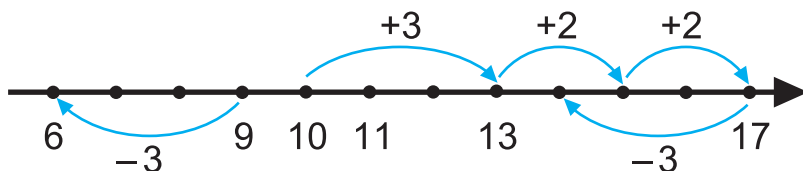
8	
7	
5	
9	

14	
16	
12	
11	

13	
15	
11	
14	

17	
16	
12	
18	

## Пазатаблічнае складанне і адніманне лікаў у межах 100



11,  $9 - 3$ ,  $10 + 3$ ,  $13 + 2 + 2$ ,  $17 - 3$  — **лікавыя выразы**.

11, 6, 13, 17, 14 — **значэнні лікавых выразай**.

$9 - 3 = 6$  — **рознасць лікаў** 9 і 3 роўна 6.

$10 + 3 = 13$  — **сума лікаў** 10 і 3 роўна 13.

**1** Прачытай выразы і знайдзі іх значэнні.

$12 + 6$        $14 + 4$        $7 + 2 + 1$        $16 - 6$

**2** Мама спякла 15 піражкоў з капустай. За абедам дзеці з'елі 5 піражкоў. Што азначае выраз  $15 - 5$ ?

**3** У адной скрыні было 20 кг бананаў, а ў другой — на 10 кг менш. Колькі кілаграмаў бананаў было ў дзвюх скрынях?

**4**  $\leq$   $25 * 52$       1 дзяс. 1 адз.  $* 21$   
 $47 * 37$       48  $* 4$  дзяс. 2 адз.  
 $37 * 73$       4 дм 2 см  $* 43$  см

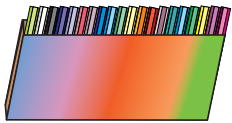



- 5\*** Чырвоная стужка даўжэйшая за сінюю на 7 см. Жоўтая стужка карацейшая за чырвоную на 3 см. Параўнай даўжыні сіняй і жоўтай стужак.

- 6** Складзі прыклады па схемах.

$3 \xrightarrow{+2} \boxed{5} \xrightarrow{+4} \boxed{\phantom{00}}$	$7 \xrightarrow{-3} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{-1} \boxed{\phantom{00}}$
$12 \xrightarrow{?} \boxed{15} \xrightarrow{?} 19$	$19 \xrightarrow{?} \boxed{14} \xrightarrow{?} \boxed{13}$
$11 \xrightarrow{?} \boxed{17} \xrightarrow{?} 20$	$15 \xrightarrow{?} \boxed{10} \xrightarrow{?} \boxed{2}$

- 7** У скрыначцы ляжала 20 незавостраных алоўкаў. 10 алоўкаў Стась завастрыў. Колькі алоўкаў засталася завастрыць?

Было	Завастрыў	Засталася
		?
20	10	

- 8** Знайдзі невядомое складаемае; памяншаемае.

$\boxed{\phantom{00}} + 8 = 18$

$\boxed{\phantom{00}} + 9 = 14$

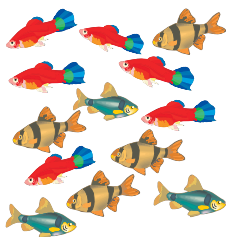
$\boxed{\phantom{00}} - 8 = 7$

$\boxed{\phantom{00}} - 12 = 4$

$\boxed{\phantom{00}} + 7 = 16$

$\boxed{\phantom{00}} + 9 = 9$

## Урок 46



$$6 + 3 + 4 = \square$$

Можна вылічыць так.

Спосаб 1.  $(6 + 3) + 4 = 13$

Спосаб 2.  $6 + (3 + 4) = 6 + 7 = 13$

Спосаб 3.  $(6 + 4) + 3 = 13$

**1** Вылічы найбольш зручным спосабам.

Узор.

$$3 + 10 + 4 = 10 + (4 + 3) = 10 + 7 = 17$$

$$10 + 7 + 2$$

$$3 + 4 + 7$$

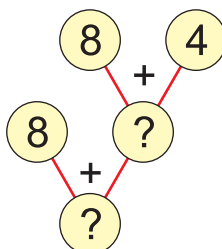
$$4 + 8 + 6$$

$$10 + 4 + 2$$

$$2 + 5 + 8$$

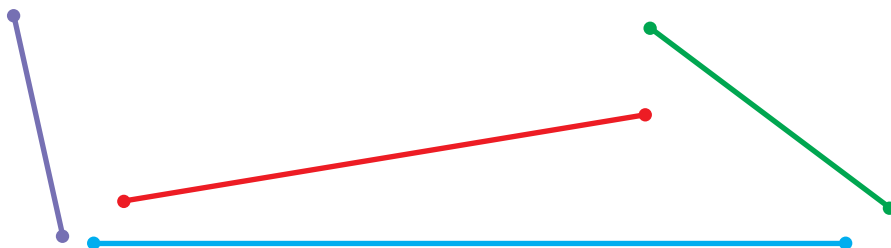
$$5 + 9 + 5$$

**2** Для ўрокаў працоўнага навучання купілі 8 лістоў белай паперы, а каляровай — на 4 лісты больш. Колькі ўсяго лістоў паперы купілі? Патлумач рашэнне задачы па схеме.



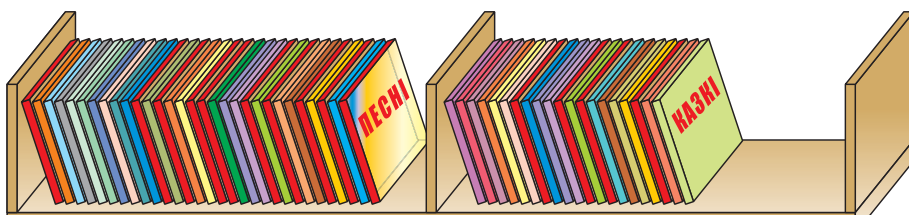
**3\*** Каля дома растуць розныя дрэвы: 3 бярозы і столькі ж рабін. Клёнаў менш, чым рабін, але больш, чым елак. Колькі ўсяго дрэў расце каля дома?

**4** Вымерай і запішы даўжыні адрэзкаў.



**5** Дзяўчынка гасцявала ў бабулі 2 тыдні і 3 дні. Колькі ўсяго дзён гасцявала дзяўчынка?

**6** На паліцы стаяла 30 дыскаў з песнямі, а з казкамі — на 10 менш. Колькі дыскаў з песнямі і казкамі стаяла на паліцы?



**7**  $\geq$  Параўнай, не вылічваючы.

$$78 - 1 * 78$$

$$100 - 20 * 100$$

$$70 - 1 * 60 - 1$$

$$60 - 1 * 60$$

$$69 + 1 * 69 + 2$$

$$70 - 1 * 70 + 1$$

## Урок 47

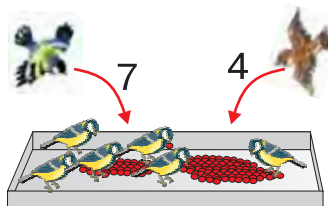


**Задача.** Спачатку да кармушкі прыляцелі 6 сініц. Потым яшчэ 7 сініц і 4 вераб'і. Колькі ўсяго птушак прыляцела да кармушкі? Растлумач тры спосабы рашэння задачы.

Спосаб 1.  $6 + (7 + 4) = 17$  (п.)

Спосаб 2.  $(6 + 7) + 4 = 17$  (п.)

Спосаб 3.  $(6 + 4) + 7 = 17$  (п.)



**1** Вылічы зручным спосабам.

$$9 + 5 + 1$$

$$6 + 7 + 4$$

$$18 - 9 - 8$$

$$7 + 2 + 3$$

$$2 + 3 + 8$$

$$13 - 4 - 3$$

**2** Два веласіпедысты выехалі адначасова на сустрэч адзін аднаму. Першы ехаў да сустрэчы 1 г. Колькі часу ехаў да сустрэчы другі веласіпедыст?



**3**  $\pm$   $30 * 0 = 30$

$$40 * 40 = 0$$

$$40 * 20 = 20$$

$$100 * 70 = 30$$

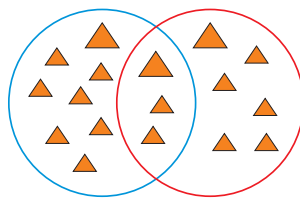
$$60 * 60 = 0$$

$$60 * 20 = 80$$

- 4** Які лік трэба дадаць да ліку 7, каб атрымаць столькі ж, колькі атрымліваецца пры складанні лікаў 8 і 5?

$$7 + \square = 8 + 5$$

- 5\*** Колькі трохвугольнікаў знаходзіцца толькі ў чырвоным крузе? У чырвоным і сінім кругах? Толькі ў сінім крузе? У чырвоным або сінім кругах?



- 6** Вымерай чырвоны адрэзак. Вылічы даўжыню сіняга адрэзка.



Складзі адваротныя задачы.

- 7** У Данілы 4 жалуды, у Насці столькі ж і яшчэ 2. Колькі жалудоў у Насці? У каго больш жалудоў? На колькі? Колькі жалудоў у Данілы і Насці разам?

- 8** Вылічы.

$14 - 8$

$17 - 9$

$20 - 3$

$8 + 5$

$60 + 6$

$90 - 10$

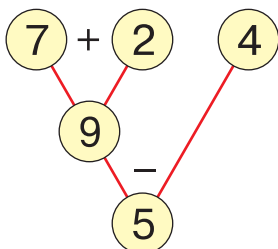
$30 + 9$

$15 + 5$

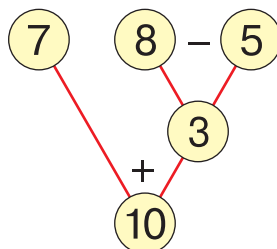
## Урок 48



$$(7 + 2) - 4 = 5$$



$$7 + (8 - 5) = 10$$



Спочатку виконвається діяння  
ў дужках.

**1** Вилічы.

$$15 - (2 + 1)$$

$$17 - (3 + 4)$$

$$16 - (3 + 2)$$

$$(15 - 2) + 1$$

$$(17 - 3) + 4$$

$$(16 - 3) + 2$$

**2** У аўтобусе было 9 пасажыраў. Падчас руху па маршруце ўвайшлі 3 жанчыны і 5 мужчын. Колькі пасажыраў стала ў аўтобусе? Рашы задачу трыма спосабамі.

**3** Вилічы зручным спосабам.

$$3 + 5 + 7$$

$$4 + 5 + 6$$

$$3 + 7 + 6$$

$$9 + 6 + 1$$

$$2 + 6 + 8$$

$$1 + 7 + 9$$

$$8 + 9 + 2$$

$$1 + 9 + 2$$

$$1 + 3 + 9$$

$$2 + 4 + 8$$

$$6 + 3 + 4$$

$$5 + 3 + 5$$

4 Аднаві роўнасці.

$90 + 9 = \square$

$70 + \square = 77$

$8 + 7 = \square$

$30 + 7 = \square$

$40 + \square = 44$

$\square + 8 = 15$

$60 + 4 = \square$

$80 + \square = 88$

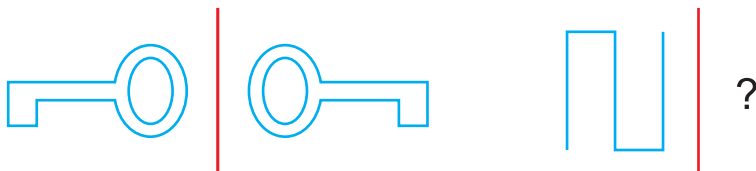
$\square + 5 = 14$

$40 + 3 = \square$

$20 + \square = 25$

$14 - \square = 9$

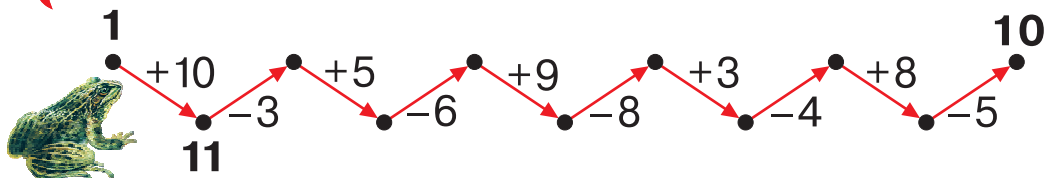
5 Нарысуй паводле ўзору ў сшытку фігуру, якой не хапае на рысунку.



6 Даўжыня кроку мамы 60 см. Крок Дзімы на 20 см карацейшы. Крок бацькі на 40 см даўжэйшы за крок Дзімы. Якая даўжыня кроку бацькі?

7 На возеры лавілі рыбу 14 рыбакоў. Спачатку дамой пайшлі 5 рыбакоў, а потым яшчэ 2. Колькі рыбакоў засталася на возеры?

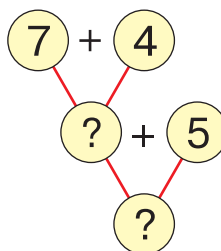
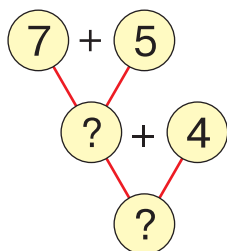
8 Складзі прыклады.



# Урок 49



**Задача.** У гаражы стаяла 7 грузавых і 5 легкавых машын. Паставілі яшчэ 4 грузавыя машыны. Колькі машын стала ў гаражы? Патлумач рашэнне задачы па схемах.



**1** Якіх лікаў не хапае? Дапішы іх.

$$9 + \square = 12$$

$$3 + \square = 12$$

$$2 + \square = 12$$

$$\square - 4 = 12$$

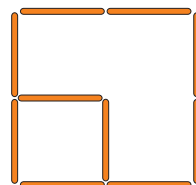
$$5 + \square = 12$$

$$\square + 4 = 12$$

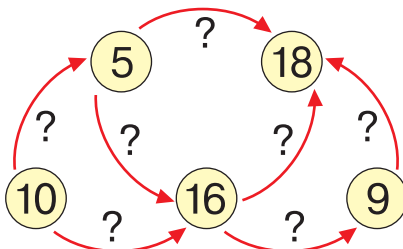
$$6 + \square = 12$$

$$15 - \square = 12$$

**2\*** Перакладзі дзве палачкі так, каб атрымалася тры квадраты.



**3** Складзі і рашы прыклады.

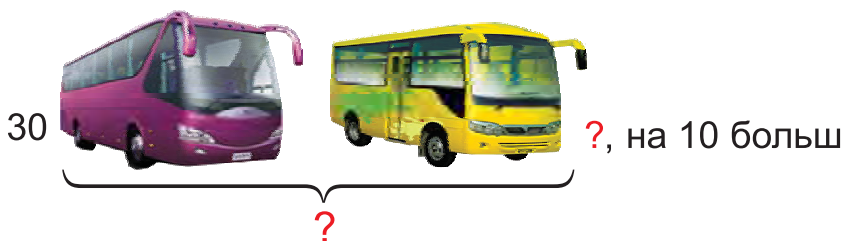




4 Запішы выразы і знайдзі іх значэнні.

Ад ліку 20 адняць суму лікаў 8 і 4;  
да ліку 7 дадаць рознасць лікаў 9 і 6;  
ад сумы лікаў 20 і 30 адняць лік 10.

5 На экскурсію па горадзе ў адным аўтобусе ехала 30 дзяцей, а ў другім — на 10 дзяцей больш. Колькі ўсяго дзяцей ехала ў двух аўтобусах?



6 Падстаў у акенцы такія лікі, каб запісы сталі правільнымі.

$$3 + \square < 7$$

$$9 + \square < 11$$

$$15 + \square < 17$$

$$18 + \square < 19$$

$$10 + \square < 14$$

$$19 > \square$$

7 Глебу 3 гады таму было 6 гадоў. Колькі гадоў Глебу цяпер?

8 Вылічы.

$$15 - 5 - 2$$

$$12 - 2 - 4$$

$$12 + 8 - 4$$

$$7 + 13 - 3$$

$$14 + 6 - 2$$

$$2 + 4 + 8$$



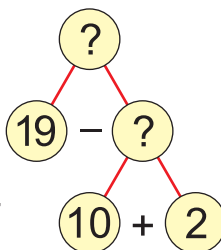
## Урок 50

- 1 Калі ў слоік паклалі 7 памідораў, то іх там стала 15. Колькі памідораў было ў слоіку спачатку?

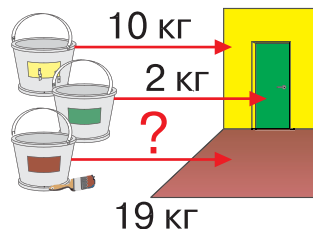


**Задача.** На афарбоўку сцен пайшло 10 кг фарбы, на афарбоўку дзвярэй — 2 кг. Колькі кілаграмаў фарбы пайшло на афарбоўку падлогі, калі ўсяго на рамонт выкарыстана 19 кг фарбы?

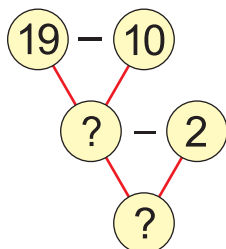
Спосаб 1



$$19 - (10 + 2) = 7$$

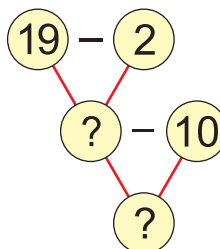


Спосаб 2



$$(19 - 10) - 2 = 7$$

Спосаб 3



$$(19 - 2) - 10 = 7$$

- 2 Вылічы зручным спосабам.

$$13 - 6 - 3$$

$$20 - 4 - 10$$

$$18 - 8 - 2$$

$$12 - 5 - 2$$

$$15 - 9 - 5$$

$$11 - 9 - 1$$

- 3 Які ліки або лічбы можна падставіць у акенцы, каб запісы сталі правільнымі?

$$17 - 7 < 17 - \square \quad \square 6 > 57 \quad 3 \square < 34$$

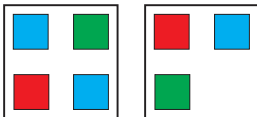
$$20 + \square > 20 + 7 \quad \square \square > \square \quad \square 7 < 20$$

$$\square - 19 > 23 + 19 \quad \square \square < 13 \quad 4 \square > 42$$

- 4 Вымерай звёны ломанай і знайдзі яе даўжыню.



- 5 Міша купіў 20 марак. На адной старонцы альбома ён размясціў 4 маркі, а на другой — 3 маркі. Колькі марак засталася размясціць у альбом?

Было	Размясціў	Засталася
20		?

- 6 Вылічы зручным спосабам.

$$6 + 7 + 3 \quad 5 + 7 + 5 \quad 8 + 2 + 3$$

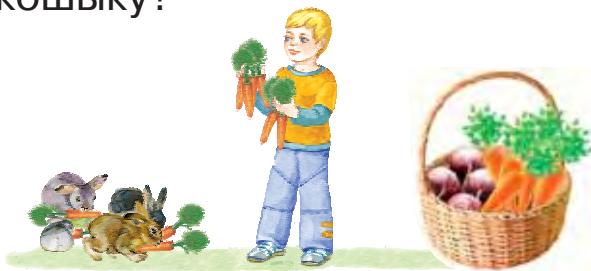
$$4 + 3 + 6 \quad 9 + 2 + 1 \quad 7 + 5 + 3$$

$$9 + 9 + 1 \quad 7 + 4 + 3 \quad 7 + 2 + 3$$

# Урок 51



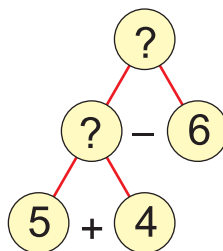
**Задача.** У кошыку было 5 морквін і 4 бурака. Віця аддаў трусам 6 карня-пладаў. Колькі карняпладаў засталася ў кошыку?



Было — 5 і 4

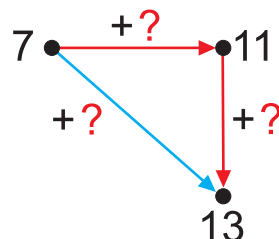
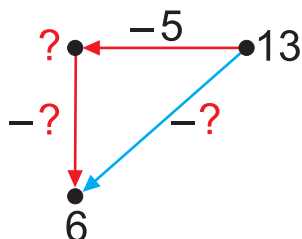
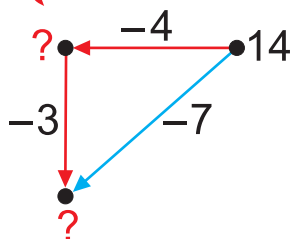
Аддаў — 6

Засталося — ?



1

Складзі прыклады і рашы іх.



2

Знайдзі патрэбныя лікі.

$$\square - 6 = 5$$

$$\square + 4 = 13$$

$$\square + 5 = 15$$

$$13 - \square = 7$$

$$2 + \square = 9$$

$$15 - \square = 7$$

- 3 Пастаў дужкі так, каб роўнасці сталі правільнымі.

$$12 - 4 + 8 = 0$$

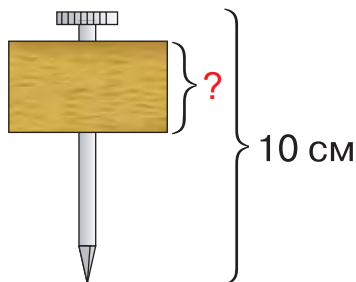
$$13 - 8 - 4 = 1$$

$$12 - 4 + 8 = 16$$

$$13 - 8 - 4 = 9$$

- 4 Дзеці гулялі ў «словы». Наташа прыдумала 30 слоў. Іра — 20 слоў. Сяргей — на 20 слоў менш, чым Наташа і Іра разам. Колькі слоў прыдумаў Сяргей?

- 5 Цвік даўжынёй 10 см забілі ў дошку так, што з аднаго боку ён выступаў на 1 см, а з другога — на 5 см. Якая таўшчыня дошкі?



- 6 Для букета купілі 19 гваздзікоў. Белых гваздзікоў — 7, жоўтых — 3, астатнія — чырвоныя. Колькі чырвоных гваздзікоў купілі для букета?

- 7 Складзі прыклады па схемах і рашы іх.

+7 →	
12	
10	

-7 →	
19	
18	

+6 →	
12	
13	

-6 →	
17	
20	

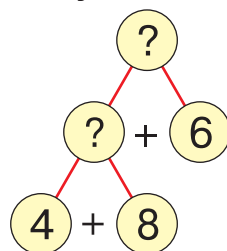
## Урок 52

- 1 Калі са скрыначкі ўзялі 8 цукерак, то ў ёй засталася 12 цукерак. Колькі цукерак было ў скрыначцы?



**Задача.** Калі з адной скрыні прадалі 4 кг цукерак, а з другой — 8 кг, то ў дзвюх скрынях засталася 6 кг цукерак. Колькі кілаграмаў цукерак было ў дзвюх скрынях?

Было	Прадалі	Засталася
?	4 і 8	6



- 2 Вылічы паводле ўзору.

$$18 - 3 - 8 = (18 - 8) - 3 = 10 - 3 = 7$$

$$11 - 2 - 1$$

$$16 - 7 - 6$$

$$12 - 5 - 2$$

$$12 - 3 - 2$$

$$15 - 7 - 5$$

$$18 - 9 - 8$$

$$16 - 6 - 5$$

$$17 - 8 - 7$$

$$16 - 9 - 6$$

- 3\* Знайдзі заканамернасць і запоўні пропускі.

3, 6, 9, , , , 21;

4, 5, 6, 9, 8, 13, 10, , .

- 4 Рашы прыклады, дзе памяншаемае роўна 14.

$$14 + 6$$

$$7 + 7$$

$$14 - 8$$

$$14 - 7$$

$$14 - 5$$

$$2 + 14$$

$$14 - 9$$

$$14 + 1$$

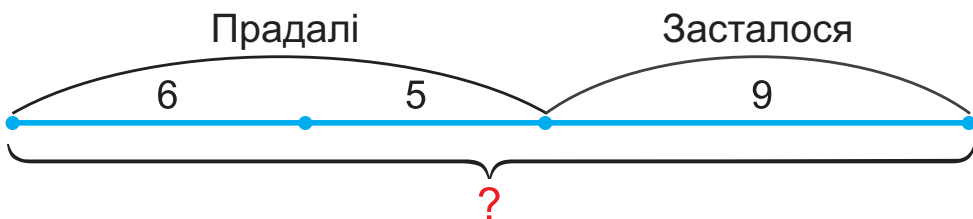
- 5 Вусна. Брат і сястра выйшлі адначасова: Коля — са школы дамой, а Маша — з дому ў школу. Праз 5 мін Коля быў бліжэй да дому, чым сястра да школы. Хто з дзяцей ішоў хутчэй?



- 6 Як гэтымі гірамі ўзважыць 7 кг, 4 кг, 9 кг? Прапануй розныя спосабы.



- 7 У магазіне прадалі спачатку 6 кавуноў, потым яшчэ 5. Засталася прадаць 9 кавуноў. Колькі кавуноў было ў магазіне?



- 8
- |                 |                   |                  |
|-----------------|-------------------|------------------|
| $9 + 2 * 8 + 3$ | $8 + 5 * 14 - 5$  | $11 - 2 * 7 + 3$ |
| $6 + 4 * 6 + 3$ | $12 - 3 * 13 - 4$ | $10 - 4 * 3 + 6$ |

## Урок 53

- 1 Тані трэба было рашыць 12 прыкладаў. Калі яна рашыла некалькі прыкладаў, ёй засталася рашыць 4. Колькі прыкладаў рашыла Таня?



**Задача.** Рыбак злавіў 5 шчупакоў і 7 акунёў. Некалькі рыб пайшло на юшку, і засталася 6 рыб. Колькі рыб пайшло на юшку?

Было	Узялі	Засталася
5 і 7	?	6

- 2 Запішы лічбамі лікі: сорак; пяцьдзясят два; дзевяноста; сто; дзевяноста адзін.
- 3 Назаві разрадны склад ліку:  
17, 25, 18, 77, 93, 99.
- 4\* Запішы лік 20 сумай аднолькавых складаемых.

$$20 = \square + \square$$

$$20 = \square + \square + \square + \square$$

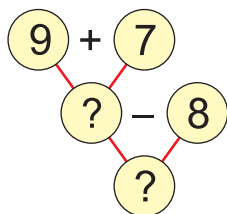
$$20 = \square + \square + \square + \square + \square$$

$$20 = \square + \square + \square + \square + \square + \square + \square + \square + \square + \square$$

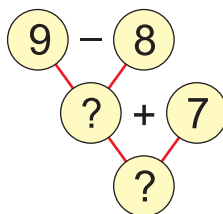


- 5 У вазе ляжала 9 яблыкаў і 7 груш. Для кампоту ўзялі 8 фруктаў. Колькі фруктаў заста-лося?

Спосаб 1



Спосаб 2



- 6 Нарысуй два адрэзкі: першы — даўжынёй 1 дм 2 см, а другі — на 4 см карацейшы.

- 7 Першую казку Вера пра-чытала за 20 мін, на дру-гую спатрэбілася на 10 мін больш. На трэцюю казку пайшло столькі часу, коль-кі на першыя дзве казкі разам. Колькі часу Вера чытала трэцюю казку?



- 8 Вылічы.

$$13 - 6 + 7$$

$$9 + 4 - 3$$

$$8 + 6 - 2$$

$$19 - 9 + 6$$

$$13 - 1 + 6$$

$$18 - 9 + 3$$

$$13 - 7 + 7$$

$$18 - 8 + 6$$

$$13 - 3 + 9$$

## Урок 54

- 1 У скрині ляжала 40 штук са-  
давіны. Узялі 20 яблыкаў і не-  
калькі груш. У скрині застало-  
ся 10 апельсінаў. Колькі ўзялі  
груш?



2  $\leq$   $96 - 90 * 5$        $91 + 1 * 93$        $98 - 8 * 91$   
 $85 - 80 * 8$        $72 - 2 * 79$        $35 - 5 * 30$   
 $33 - 3 * 36$        $70 + 5 * 75$        $80 + 6 * 85$

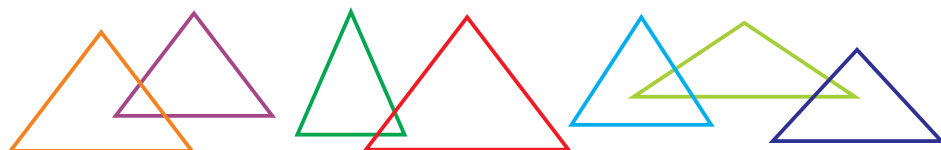
- 3 У адным струку 7 гарошын.  
Колькі гарошын у двух такіх  
струках?



- 4\* Якія лічбы схаваныя?

$$\begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array}$$

- 5 Падлічы трохвугольнікі.

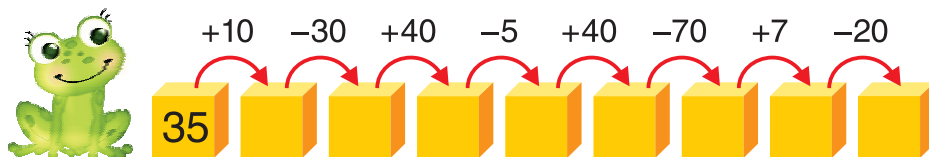


- 6 Брату 15 гадоў, а сястры — 8. Колькі гадоў  
будзе брату, калі сястры стане 13 гадоў?

- 7** Купілі 90 кг бульбы. За восень з'елі 20 кг, за зіму — яшчэ некаторую колькасць, пасля чаго засталася 10 кг бульбы. Колькі кілаграмаў бульбы з'елі за зіму?

Купілі	З'елі	Засталася
90	20 і ?	10

- 8** Вылічы.



- 9** Запішы лікі, у якіх колькасць дзясяткаў на 2 большая за колькасць адзінак.

- 10** Даўжыня першага адрэзка — 7 см, другі адрэзак даўжэйшы за першы на 4 см. Знайдзі суму даўжынь гэтых адрэзкаў.



- 11** Вылічы.

$63 - 60$

$48 - 40$

$90 + 3$

$98 - 90$

$61 - 60$

$92 - 2$

$74 - 70$

$65 - 60$

$98 - 8$

# Урок 55



$$12 - 8 + 4$$

$$20 - 7 - 4$$

У виразах без дужак, якія змяшчаюць дзеянні складання і аднімання, дзеянні выконваюцца па парадку (злева направа).

1 Вылічы.

$$40 - 20 + 50$$

$$15 + 5 - 10$$

$$100 - 20 - 30$$

$$50 + 40 - 90$$

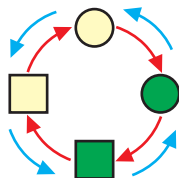
$$40 + 10 - 50$$

$$90 + 10 - 100$$

2 На рысунку паказаны **многавугольнікі**. Назаві нумары трохвугольнікаў; чатырохвугольнікаў; пяцівугольнікаў.



3\* Па закадзіраваным на рысунку правіле знайдзі фігуры, якія трэба нарысаваць замест знакаў «?».



Yellow square → ? → ? → ? → ?

Green square → ? → ? → ? → ?

4 Якія лікі прапушчаны?

$$\square \text{ дм} = 40 \text{ см}$$

$$8 \text{ дм} \square \text{ см} = 89 \text{ см}$$

$$7 \text{ дм} = \square \text{ см}$$

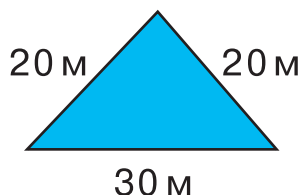
$$\square \text{ дм} 3 \text{ см} = 73 \text{ см}$$

$$\square \text{ дм} \square \text{ см} = 53 \text{ см}$$

$$\square \text{ дм} \square \text{ см} = 65 \text{ см}$$

5 Да Дня маці вучні другога класа падрыхтавалі 20 нумароў для канцэрта. Песень — 8, вершаў — 11, а астатнія нумары — танцы. Колькі танцаў падрыхтавалі вучні?

6 На колькі метраў даўжыня найбольшай стараны трохвугольніка меншая за суму даўжынь дзвюх іншых яго старон?



7 Для ўпрыгожвання навагодняй ёлкі купілі 10 чырвоных і 9 белых шароў. Глеб павесіў на ёлку 5 шароў. Колькі шароў засталася павесіць на ёлку?

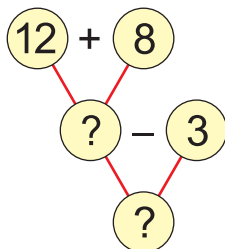
Было	Узяў	Засталася
10 і 9	5	?

8 Запішы лікі сумай разрадных складаемых: 27, 19, 77, 98.

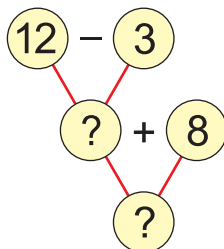
## Урок 56

- 1 У класе 12 дзяўчынак і 8 хлопчыкаў. Трое вучняў адсутнічаюць з-за хваробы. Колькі вучняў прысутнічае ў класе?

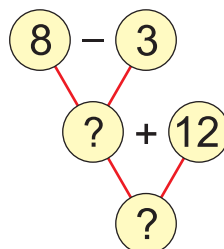
Спосаб 1



Спосаб 2



Спосаб 3



- 2 Запішы лікі 0, 17, 21, 49, 100, 99 па спаданні.
- 3 Сума даўжынь старон трохвугольніка роўна 20 см. Даўжыня адной са старон роўна 9 см, а другой — 6 см. Знайдзі даўжыню трэцяй стараны.
- 4 У баку машыны было 20 л бензіну. Колькі літраў бензіну далілі ў бак, калі пасля запраўкі ў ім стала 40 л?



- 5\*** Пастаў у акенцы лікі 2, 3, 5, 6 так, каб роўнасці і няроўнасці сталі правільнымі.

$$\square + \square = \square + \square$$

$$\square - \square = \square - \square$$

$$\square + \square > \square + \square$$

- 6**  $\geq$   $20 + 30 * 30 + 20$        $70 - 20 * 70 - 30$   
 $30 + 40 * 30 + 30$        $60 - 40 * 80 - 40$

- 7** На стала ў настаўніцы ляжыць 10 сшыткаў у клетку, 20 сшыткаў у лінейку і 2 кнігі. Колькі ўсяго сшыткаў ляжыць на стала?

- 8** Запішы разрадны склад ліку: 18, 81, 63, 97, 100.

- 9** У кнізе 18 вершаў. 8 з іх вершы Янкі Купалы, 7 — Якуба Коласа і вершы Петруся Броўкі. Колькі ў кнізе вершаў Петруся Броўкі?

- 10** Вылічы.

$$20 - (13 - 5)$$

$$12 - (16 - 8)$$

$$(100 - 1) - 9$$

$$94 - (11 - 7)$$

$$16 - (13 - 4)$$

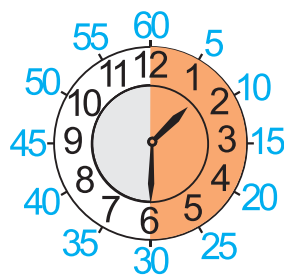
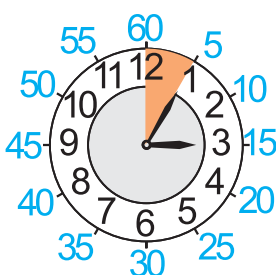
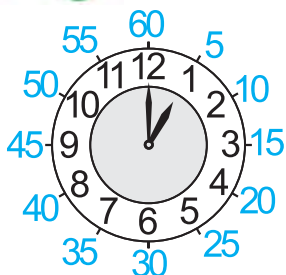
$$(69 - 9) - 1$$

# Урок 57



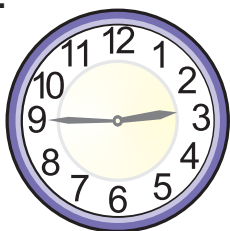
$$1 \text{ г} = 60 \text{ мін}$$

Які час показвають гадзіннікі?



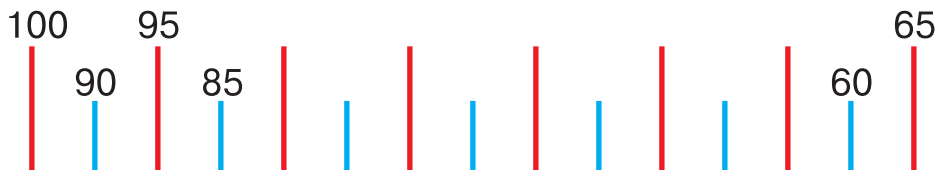
1

Алесь пачаў рабіць урокі ў 2 г 45 мін і закончыў у 3 г 30 мін. Колькі часу працаваў Алесь?



2\*

Знайдзі заканамернасць і прадоўжы рад.



3

Запішы лікі 16, 35, 28, 61, 19, 42, 54 сумай разрадных складаемых.



4 Дзяжурныя ў класе палілі 5 пакаёвых раслін, засталася паліць яшчэ 9. Колькі ўсяго пакаёвых раслін было ў класе?

5  $\geq$   $\leq$

$25 * 50$	$6 \text{ дм} * 3 \text{ см}$	$1 \text{ г} * 60 \text{ мін}$
$59 * 61$	$5 \text{ дм} * 50 \text{ см}$	$1 \text{ г} * 75 \text{ мін}$
$99 * 10$	$6 \text{ м} * 66 \text{ см}$	$1 \text{ г} * 1 \text{ мін}$

6 3 агарода прынеслі 8 морквін і 6 буракоў. Каб прыгатаваць боршч, спатрэбілася 3 караняплоды. Колькі караняплодаў засталася?



7 Нарысуй адзін адрэзак даўжынёй 1 дм 2 см, а другі — 7 см. Знайдзі суму даўжынь гэтых адрэзкаў. На колькі сантыметраў адзін адрэзак даўжэйшы за другі?

8 Урок пачаўся ў 8 г 30 мін і працягваўся 40 мін. Які час пакажа гадзіннік у канцы ўрока?



9  $\geq$   $\leq$  Параўнай, не вылічваючы.

$$43 - 20 * 53 - 20$$

$$96 - 10 * 69 - 10$$

$$63 - 40 * 63 - 50$$

$$45 - 30 * 45 - 20$$

У які час адбываюцца падзеі?



7 гадзін раніцы



2 гадзіны дня



7 гадзін вечара



2 гадзіны ночы



1

Мама пайшла на працу ў 9 г раніцы і вярнулася праз 8 г. У які час мама вярнулася з працы?

2

Запоўні пустыя акенцы.

$$26 + \square = 29$$

$$30 + \square = 50$$

$$\square + 0 = 20$$

$$\square + 1 = 21$$

$$60 - \square = 20$$

$$0 + 11 = \square$$

$$20 - \square = 19$$

$$\square - 20 = 30$$

$$20 + \square = 27$$

**3** На колькі адзін лік кожнай пары большы за другі: 80 і 60; 70 і 90; 59 і 58; 9 і 10; 99 і 100?

**4** Вася купіў 30 марак на тэму «Птушкі». Пасля таго як ён змясціў у альбоме некалькі марак, у яго засталася 10 марак. Колькі марак змясціў у альбоме Вася?



**5** Колькі двухзначных лікаў, большых за 25, заканчваюцца лічбай 5? Якія гэта лікі?

**6\*** Прадоўжы рады лікаў.

2, 7, 12, 17, ...  
39, 35, 31, 27, ...  
24, 19, 14, ...

**7**  $\left. \begin{array}{l} \text{Бананаў} — 12 \\ \text{Лімонаў} — 7 \\ \text{Ананасаў} — ? \end{array} \right\} 20$



**8**  $\left( \begin{array}{l} \pm \end{array} \right) \begin{array}{l} 30 * 0 = 30 \\ 40 * 20 = 60 \\ 60 * 60 = 0 \end{array}$

$\begin{array}{l} 40 * 40 = 0 \\ 100 * 70 = 30 \\ 30 * 20 = 50 \end{array}$

## Урок 59



$$43 + 5 = \square$$

$$4\overset{\text{red}}{3} + \overset{\text{red}}{5}$$

$$\begin{aligned} 3 + 5 &= 8 \\ 40 + 8 &= 48 \end{aligned}$$

1 Вилічы.

$17 + 2$	$24 + 3$	$15 + 3$	$42 + 7$
$21 + 4$	$82 + 7$	$25 + 4$	$53 + 4$
$43 + 5$	$45 + 4$	$74 + 3$	$61 + 8$

2 Павяліч лікі 41, 53, 72, 94 на 4.

3 Шахматная партыя працягвалася 2 г 45 мін і закончылася ў 5 г вечара. Калі пачалася гульня?



4\* Знайдзі рознасць найбольшага ліку чацвёртага дзясятка і найбольшага ліку першага дзясятка.

5 Знайдзі памылкі, вылічы правільна.

$12 - 2 - 1 = 8$	$16 - 6 - 2 = 7$
$11 - 1 - 4 = 6$	$15 - 5 - 2 = 8$
$14 - 4 - 8 = 4$	$13 - 3 - 4 = 8$

6 Што больш: 2 дзяс. або 2 адз.; 2 дм або 2 см; 2 м або 20 дм?

**7** У актавай зале 100 пасадачных месцаў. Спачатку свае месцы занялі 30 глядачоў, а потым — яшчэ столькі ж. Колькі свабодных месцаў засталася ў зале?

**8** Для ўрокаў працоўнага навучання купілі 10 м сіняй стужкі, 20 м чырвонай, а зялёнай столькі, колькі сіняй і чырвонай стужкі разам. Колькі ўсяго метраў стужкі розных колераў купілі? Што абазначаюць запісы:

$10 + 20$ ;       $10 + 20 + 30$ ;       $20 - 10$ ;       $30 - 10$ ?



**9** Тату трэба было пасадзіць 18 кустоў малін. Раніцай ён пасадзіў 7 кустоў, а вечарам — 6. Колькі кустоў малін яму засталася пасадзіць?

**10** Вылічы.

$$(40 + 5) + 3$$

$$(70 + 4) + 5$$

$$(25 + 4) + 1$$

$$(30 + 5) + 5$$

$$(100 - 80) + 40$$

$$(5 - 5) + 7$$

$$(95 + 3) - 8$$

$$(85 + 5) - 10$$

# Урок 60



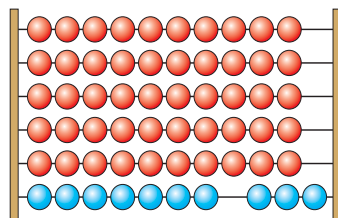
$$57 + 3 = \square$$

$$57 + 3$$



$$7 + 3 = 10$$

$$50 + 10 = 60$$



1 Вилічы.

$$13 + 7$$

$$37 + 3$$

$$28 + 2$$

$$89 + 1$$

$$35 + 5$$

$$15 + 5$$

$$43 + 7$$

$$68 + 2$$

$$29 + 1$$

$$44 + 6$$

$$69 + 1$$

$$54 + 6$$

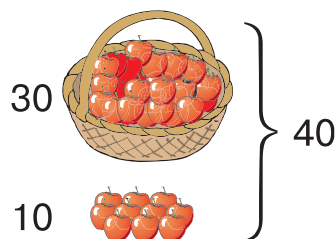
2 Складзі па рысунку задачы, якія рашаюцца так:

$$30 + 10$$

$$40 - 10$$

$$30 - 10$$

$$40 - 30$$



3 Сума двух лікаў роўна 50. Першае складаемае роўна 30. Знайдзі другое складаемае. Зрабі вывад.

4 Адно звяно ломанай 1 дм 2 см, а другое на 8 см карацейшае. Нарысуй такую ломаную і знайдзі яе даўжыню.

5\* Брат вышэйшы за сястру на 3 см, а мама вышэйшая за сына на 18 см. Параўнай рост мамы і дачкі.

- 6 Для апрацоўкі фартуха маме спатрэбілася 30 см тасьмы, а для сукенкі — 20 см. Пасля гэтага ў мамы засталася 50 см тасьмы. Колькі тасьмы было ў мамы?

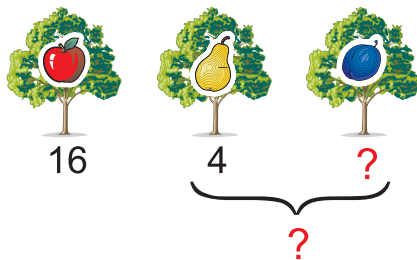
Было	Узялі	Засталася
?	30 і 20	50

- 7 Адна шахматная партыя працягвалася 30 мін, а другая — 20 мін. Які час працягвалася трэцяя партыя, калі на ўсе тры партыі была затрачана 1 г?



- 8  $\geq$  1 м \* 3 м      7 см \* 7 дм  
 6 дм \* 60 см      1 г \* 60 мін  
 1 г \* 80 мін      40 мін \* 1 г 20 мін

- 9 Сліў столькі, колькі груш і яблынь разам. Колькі груш і сліў?



- 10 Вылічы.

$20 + 6$

$27 + 3$

$83 + 7$

$33 + 7$

$80 + 5$

$46 + 4$

$36 + 4$

$41 + 9$

$50 + 9$

$23 + 7$

$42 + 8$

$74 + 6$

## Урок 61



$$28 - 5 = \square$$

$$28 - 5$$

$$8 - 5 = 3$$

$$20 + 3 = 23$$

1 Вилічы.

$$37 - 3$$

$$27 - 4$$

$$29 - 6$$

$$46 - 5$$

$$69 - 5$$

$$48 - 3$$

$$48 - 7$$

$$38 - 4$$

2 Запішы выразы і знайдзі іх значэнні:

да сумы лікаў 45 і 5 дадаць 10;

ад сумы лікаў 25 і 5 адняць 20;

да ліку 50 дадаць рознасць лікаў 15 і 10.

3 Казка пачалася днём у 2 г 45 мін, а закончылася ў 3 г 15 мін. Колькі часу працягвалася казка?



4 У каробцы было 40 цукерак. Раніцай з'елі 10 цукерак, а вечарам — яшчэ некалькі. Пасля гэтага ў каробцы засталася 20 цукерак. Колькі цукерак з'елі вечарам?

5 Даўжыня стужкі 6 см. Яе трэба разрэзаць на часткі, даўжынёй 1 см кожная. Колькі разрэзаў трэба зрабіць?



- 6\* Бабёр цяжэйшы за зайца на 3 кг. Якая маса аднаго бобра, калі маса двух баброў роўна масе пяці зайцоў? Якая маса зайца?



- 7 Запоўні пустыя акенцы.

$$\square + 5 = 15$$

$$5 + 5 + \square = 16$$

$$3 + \square = 13$$

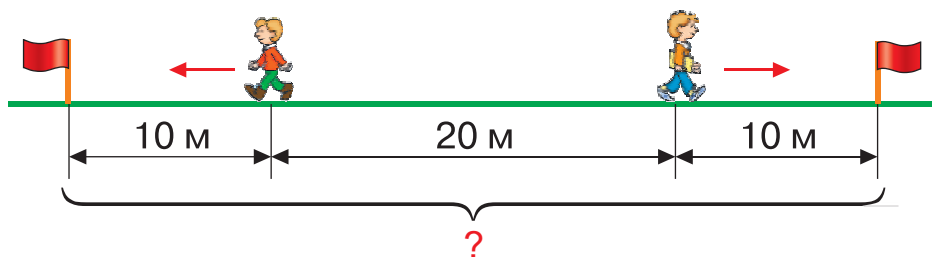
$$6 - \square + 10 = 12$$

$$13 - \square = 10$$

$$\square + \square - \square = 12$$

- 8 Запішы лікі, у якіх: 7 дзяс. 7 адз.;  
5 дзяс.; 6 адз. 2 дзяс.; 8 дзяс. 4 адз.

- 9 Алесь і Стас стаялі на адлегласці 20 м адзін ад аднаго. Якая адлегласць будзе паміж імі, калі кожны з іх пройдзе яшчэ па 10 м?



- 10 Вылічы.

$$40 + 5$$

$$57 + 3$$

$$64 - 3$$

$$47 - 3$$

$$20 + 7$$

$$63 + 7$$

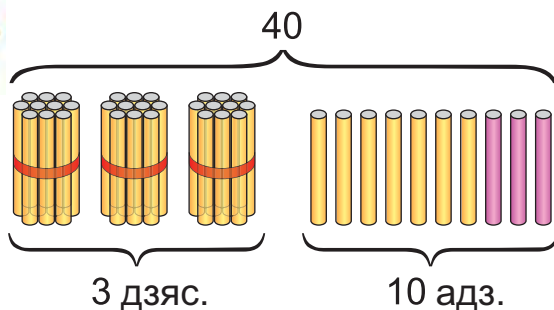
$$79 - 1$$

$$59 - 6$$

## Урок 62



$$40 - 3 = \square$$



$$10 - 3 = 7$$

$$30 + 7 = 37$$

1. Вылічы.

$$60 - 1$$

$$80 - 2$$

$$90 - 7$$

$$25 + 5$$

$$60 - 4$$

$$50 - 4$$

$$80 - 6$$

$$34 + 6$$

$$90 - 4$$

$$70 - 3$$

$$30 - 8$$

$$59 + 1$$

$$70 - 6$$

$$20 - 8$$

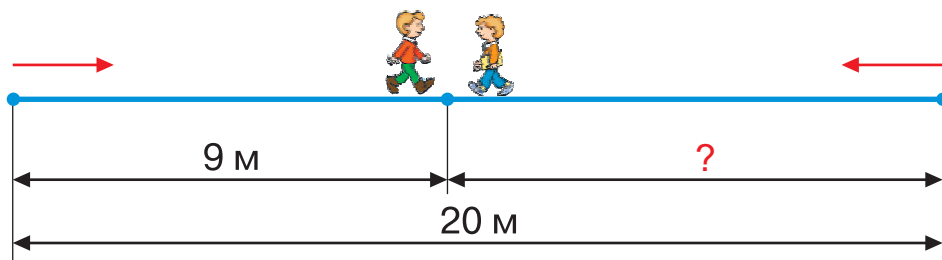
$$40 - 9$$

$$42 + 8$$

2. Складзі задачу па рысунку і рашы яе. Складзі адваротныя задачы, якія рашаюцца так:

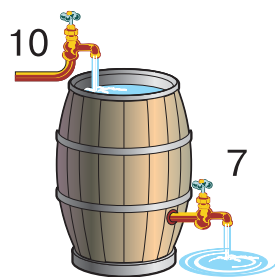
$$9 + 11 = 20 \text{ (м)}$$

$$20 - 11 = 9 \text{ (м)}$$



**3\*** На двох тарелках по 20 сырників. З першої тарелки взяли 8 сырників, а з другої стільки, скільки засталося на першій. Скільки сырників взяли? Скільки сырників засталося?

**4** За 1 г у бочку вливають 10 ведер води, а вливають 7 ведер. Скільки ведер води налить у бочку за 1 г? За 2 г?



**5**  $\geq$

$17 * 27 - 7$	$38 + 2 * 38 - 2$
$48 * 38 + 2$	$75 - 5 * 75 - 2$
$59 * 59 - 9$	$84 - 4 * 84 + 4$
$63 * 63 - 3$	$50 - 7 * 50 - 9$

**6** Бабуля разом з онучкою прочитали 28 старонаків. Онучка прочитала 4 старонаки. На скільки більше старонаків прочитала бабуля?

**7** Знайдіть невідоме складане; аднанмане.

$$40 + \square \rightarrow 42$$

$$53 - \square \rightarrow 50$$

$$60 + \square \rightarrow 64$$

$$30 + \square \rightarrow 36$$

$$71 - \square \rightarrow 70$$

$$90 + \square \rightarrow 97$$

$$77 - \square \rightarrow 70$$

$$85 - \square \rightarrow 80$$

$$35 - \square \rightarrow 30$$

(Назва і нумар установы адукацыі)

Навучальны год	Імя і прозвішча навучэнца	Стан вучэбнага дапаможніка пры атрыманні	Адзнака навучэнцу за карыстанне вучэбным дапаможнікам
20 /			
20 /			
20 /			
20 /			
20 /			

Вучэбнае выданне

**Чабатарэўская** Тамара Мацвееўна  
**Нікалаева** Валянціна Уладзіміраўна

**МАТЭМАТЫКА**

Вучэбны дапаможнік для 2 класа  
ўстаноў агульнай сярэдняй адукацыі  
з беларускай мовай навучання

У 2 частках

Частка 1

2-е выданне, выпраўленае і дапоўненае

Заг. рэдакцыі *Г. А. Бабаева*. Рэдактар *Л. М. Ясніцкая*. Мастакі *А. В. Філіпёнак*, *В. Г. Шведаў*. Мастацкі рэдактар *А. А. Валатовіч*. Тэхнічны рэдактар *І. І. Дуброўская*. Камп'ютарная вёрстка *Т. В. Свірыдзенкі, І. І. Дуброўскай*. Карэктары *В. С. Бабеня*, *А. П. Тхір, Г. В. Алешка*.

Падпісана ў друк 05.03.2016. Фармат 70 x 90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Папера афсетная. Гарнітура журнальная рубленая. Друк афсетны. Умоўн. друк. арк. 9,36 + 0,29 форз. Ул.-выд. арк. 4,69 + 0,31 форз. Тыраж 10 200 экз. Заказ .

Выдавецкае рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства «Народная асвета» Міністэрства інфармацыі Рэспублікі Беларусь. Пасведчанне аб дзяржаўнай рэгістрацыі выдаўца, вытворцы, распаўсюджвальніка друкаваных выданняў № 1/2 ад 08.07.2013. Пр. Пераможцаў, 11, 220004, Мінск, Рэспубліка Беларусь.

ААТ «Паліграфкамбінат імя Я. Коласа». Пасведчанне аб дзяржаўнай рэгістрацыі выдаўца, вытворцы, распаўсюджвальніка друкаваных выданняў № 2/3 ад 04.10.2013. Вул. Каржа-неўскага, 20, 220024, Мінск, Рэспубліка Беларусь.